

Niniejszym przedkładam w załączeniu materiały na XXXI sesję nadzwyczajną Sejmiku Województwa Podkarpackiego V kadencji:

1. Podjęcie uchwały w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla województwa Podkarpackiego 2022.
2. Podjęcie uchwały w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022.
3. Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022.

**UCHWAŁA NR/...../17
Sejmiku Województwa Podkarpackiego
z dnia 2017 r.**

**w sprawie uchwalenia
Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022**

Na podstawie art. 18 pkt. 20, ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 486) oraz art. 36 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.).

**Sejmik Województwa Podkarpackiego
uchwala co następuje**

§ 1

1. Uchwala się Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022, który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.
2. Dokument, o którym mowa w ust. 1 stanowi aktualizację Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego z 2012 r.

§ 2

Traci moc uchwała Sejmiku Województwa Podkarpackiego nr XXIV/409/12 z dnia 27 sierpnia 2012 r. z późn. zm. w sprawie przyjęcia projektu Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego i uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego.

§ 3

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Podkarpackiego.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ocena ryzyka środowiska

Andrzej Kulig

WICEMARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA

Bogdan Romaniuk

SPRAWDZONO POD WZGLĘDEM
FORMALNO-PRAWNYM

W. Sawczak
RADCA PRAWNY

Wiesława Sawczak

UZASADNIENIE

Obowiązujący Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami (WPGO) został przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego nr XXIV/409/12 z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie przyjęcia projektu Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego i uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego.

Zgodnie z art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 15 stycznia 2015 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 122) Sejmik Województwa zobowiązany jest do aktualizacji obowiązującego WPGO.

Na podstawie art. 37 w/w ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r., poz. 1987) Zarząd Województwa opracował projekt aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami.

Zgodnie z art. 36 ust. 2 w/w ustawy Sejmik Województwa uchwala wojewódzki plan gospodarki odpadami opracowany przez zarząd województwa.

W związku z powyższym podjęcie niniejszej uchwały jest w pełni zasadne.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig

**UCHWAŁA NR/...../17
Sejmiku Województwa Podkarpackiego
z dnia 2017 r.**

**w sprawie wykonania
Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022**

Na podstawie art. 9, art. 18 pkt. 20, art. 89 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 486) oraz art. 38 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.)

**Sejmik Województwa Podkarpackiego
uchwala co następuje**

§ 1

Określa się regiony gospodarki odpadami komunalnymi jak w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Określa się regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi tych regionów, do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn, jak w załączniku nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3

Traci moc uchwała Sejmiku Województwa Podkarpackiego nr XXIV/410/12 z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego (Dz. Urz. Województwa Podkarpackiego z 2012 r. poz. 1829 z późn. zm.).

§ 4

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Podkarpackiego.

§ 5

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Podkarpackiego.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig

WICEMARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA

Bogdan Romaniuk

SPRAWDZONO POD WZGLĘDEM
FORMALNO-PRAWNYM

RADCA PRAWNY

Wiesława Sawczak

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987) wraz z uchwaleniem wojewódzkiego planu gospodarki odpadami sejmik województwa podejmuje uchwałę w sprawie jego wykonania.

Art. 38 ust. 2 w/w ustawy wskazuje, że w uchwale w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami określa się:

- 1) regiony gospodarki odpadami komunalnymi;
- 2) regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi tych regionów, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn.

Ustawowa zawartość przedmiotowej uchwały, określona w w/w punktach stanowi odpowiednio załącznik nr 1 i załącznik nr 2 do uchwały.

Ponadto zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy o odpadach uchwała w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami jest aktem prawa miejscowego.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig



Załącznik nr 1 do Uchwały Nr .../.../2017
Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 2017r.

Regiony gospodarki odpadami komunalnymi w Województwie Podkarpackim

Nazwa regionu gospodarki odpadami komunalnymi	Gminy wchodzące w skład regionu gospodarki odpadami komunalnymi
Region Centralny	Nozdrzec, Błażowa, Boguchwała, Chmielnik, Czudec, Dynów Miasto, Dynów Gmina, Frysztak, Gać, Głogów Małopolski, Hyżne, Jawornik Polski, Kańczuga, Krasne, Lubenia, Łańcut Miasto, Łańcut Gmina, Markowa, Niebylec, Rzeszów, Strzyżów, Świlcza, Trzebownisko, Tyczyn, Wiśniowa.
Region Południowy	Czarna, Lutowiska, Ustrzyki Dolne, Tyrawa Wołoska, Zagórz, Baligród, Cisna, Lesko, Olszanica, Solina, Brzozów, Domaradz, Dydnia, Haczów, Jasienica Rosielna, Jasło Miasto, Brzyska, Dębowiec, Jasło Gmina, Kołaczyce, Krempana, Nowy Żmigród, Osiek Jasielski, Skołyszyn, Tarnowiec, Chorkówka, Dukla, Iwonicz-Zdrój, Jedlicze, Korczyn, Krościenko Wyzne, Miejsce Piastowe, Rymanów, Wojaszówka, Jaśliska, Sanok Miasto, Besko, Bukowsko, Komańcza, Sanok Gmina, Zarszyn, Krosno.
Region Północny	Czarna, Białobrzegi, Sokół Małopolski, Sieniawa, Tryńcza, Adamówka, Raniżów, Rakszawa, Żołynia, Kamień, Leżajsk Miasto, Grodzisko Dolne, Kuryłówka, Leżajsk Gmina, Nowa Sarzyna, Harasiuki, Jarocin, Jezowe, Krzeszów, Nisko, Rudnik nad Sanem, Ulanów, Stalowa Wola, Bojanów, Pysznicza, Radomyśl nad Sanem, Zaklików, Zaleszany, Baranów Sandomierski, Gorzyce, Grębów, Nowa Dęba, Tarnobrzeg, Padew Narodowa, Przeworsk Miasto, Przeworsk Gmina.
Region Wschodni	Jarosław Miasto, Radymno Miasto, Chłopice, Jarosław Gmina, Laszki, Pawłosiów, Pruchnik, Radymno Gmina, Rokietnica, Rożwienica, Lubaczów Miasto, Cieszanów, Horyniec-Zdrój, Lubaczów Gmina, Narol, Oleszyce, Stary Dzików, Wielkie Oczy, Dubiecko, Fredropol, Krasieczyn, Krzywca, Medyka, Orły, Przemysł Miasto, Stubno, Żurawica, Przemysł Gmina, Zarzecze, Bircza, Wiązownica.
Region Zachodni	Borowa, Brzostek, Cmolas, Czarna, Czermin, Dębica Miasto, Dębica Gmina, Dzikowiec, Gawłuszowice, Iwierzycy, Jodłowa, Kolbuszowa, Mielec Miasto, Mielec Gmina, Niwiska, Ostrów, Majdan Królewski, Pilzno, Przeclaw, Radomyśl Wielki, Ropczyce, Sędziszów Małopolski, Tuszów Narodowy, Wadowice Górne, Wielopole Skrzyńskie, Żyraków.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig

**Załącznik nr 2 do Uchwały Nr .../.../2017
Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 2017r.**

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi tych regionów

Nazwa Regionu gospodarki odpadami komunalnymi	Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionów
	Nazwa instalacji/ Adres instalacji	Nazwa instalacji/Adres instalacji
Region centralny	Zmieszane odpady komunalne	
	brak	<p>Sortownia odpadów zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej/ ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów</p> <p>Sortownia odpadów zmieszanych/ ul. 1-Maja, 38-100 Strzyżów</p> <p>Zakład Zagospodarowania Odpadów/ Kozodrza, 39-103 Ostrów</p> <p>Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia / Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica</p> <p>Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej / Młyny 111a, 37-550 Radymno</p> <p>Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ ul. Piastowska, 37-700 Przemyśl</p> <p>Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia/ Giedlarowa, 37-300 Leżajsk</p> <p>Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki / Wolica, 38-200 Jasło</p>
	Odpady zielone oraz inne bioodpady	
	Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów	<p>Kompostownia bębnowa (bioreaktor: komposter typ-16)/ Paszczyzna 62b, 39-207 Brzeźnica</p> <p>Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA/ ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk</p>

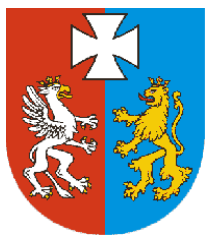
	Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska	
	brak	Składowisko „Strzyżów”, Składowisko „Kozodrza”, Składowisko „Młyny”
Region Południowy	Zmieszane odpady komunalne	
	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia / ul. Białobrzaska 38-400 Krosno	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ ul. Piastowska, 37-700 Przemyśl Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia / Paszczyna 62B, 39-207 Brzeźnica Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki / Wolica, 38-200 Jasło Sortowania odpadów w Ustrzykach Dolnych, ul. Przemysłowa 16, 38-700 Ustrzyki Dolne
	Odpady zielone oraz inne bioodpady	
	Kompostownia/ ul. Białobrzaska 38-400 Krosno	Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA/ ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów Kompostownia bębnowa (bioreaktor: komposter typ-16)/ Paszczyna 62b, 39-207 Brzeźnica
	Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska	
brak	Składowisko „Krosno”, Składowisko „Średnie Wielkie” Składowisko „Kozodrza”, Składowisko „Przemyśl”	
Region Północny	Zmieszane odpady komunalne	
	Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych ul. Centralny Okręg Przemysłowy 37-450 Stalowa Wola	brak

	<p>Zakład Segregacji i Kompostownia Odpadów/ ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg</p> <p>Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia/ Giedlarowa, 37-300 Leżajsk</p> <p>Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ m. Sigielki, 37-418 Krzeszów</p>	
	Odpady zielone oraz inne bioodpady	
	<p>Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA / ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk</p>	<p>Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych Młyny 111a, 37-550 Radymno</p> <p>Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów</p>
	Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska	
	<p>Składowisko „Stalowa Wola”,</p> <p>Składowisko „Sigielki”</p>	<p>Składowisko „Giedlarowa,”</p> <p>Składowisko „Jeziórko”</p> <p>Składowisko „Sokołów Młp.,”</p> <p>Składowisko „Młyny”</p> <p>Składowisko „Kozodrza”,</p>
Region Wschodni	Zmieszane odpady komunalne	
	<p>Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej / Młyny 111a, 37-550 Radymno</p> <p>Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki , kompostownia/ ul. Piastowska, 37-700 Przemyśl</p>	<p>Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ m. Sigielki, 37-418 Krzeszów</p>
	Odpady zielone oraz inne bioodpady	
	<p>Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych Młyny 111a, 37-550 Radymno</p>	<p>Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA/ ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk</p>

		Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów
	Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska	
	Składowisko „Przemysł”	Składowisko „Narol” Składowisko „Futory” Składowisko „Młyny” Składowisko „Sigielki”
Region Zachodni	Zmieszane odpady komunalne	
	Zakład Zagospodarowania Odpadów/ Kozodrza, 39-103 Ostrów. Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia / Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica	Zakład Segregacji i Kompostownia Odpadów/ ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ ul. Białobrzaska, 38-400 Krosno
	Odpady zielone oraz inne bioodpady	
	Kompostownia bębnowa (bioreaktor: komposter typ-16)/ Paszczyzna 62b, 39-207 Brzeźnica	Kompostownia /ul. Białobrzaska, 38-400 Krosno Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów
	Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska	
Składowisko „Kozodrza”	Składowisko „Stalowa Wola”, Składowisko „Sigielki” Składowisko „Strzyżów,”	

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig



Zarząd Województwa Podkarpackiego

PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO 2022

Projekt aktualizacji



Publikacja dofinansowana przez
Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Rzeszowie

Rzeszów, 2016 r.

Spis treści

1. WPROWADZENIE	6
1.1. Podstawa prawna.....	6
1.2. Zakres opracowania	6
2. CHARAKTERYSTYKA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO	7
3. ISTNIEJĄCE ŚRODKI SŁUŻĄCE ZAPOBIEGANIU POWSTAWANIU ODPADÓW I OCENA ICH UŻYTECZNOŚCI.....	12
3.1. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych.....	12
3.2. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów ulegających biodegradacji.....	14
3.3. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów opakowaniowych.....	14
4. ANALIZA AKTUALNEGO STANU GOSPODARKI ODPADAMI.....	14
4.1. Rodzaje, ilości i źródła powstawania odpadów z grup 01 – 19 (informacje ogólne).....	14
4.2. Charakterystyka szczegółowa dotycząca wybranych odpadów	33
4.3. Odpady komunalne (grupa 20)	61
4.4. Rodzaje i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku oraz rodzaj, rozmieszczenie oraz moc przerobowa instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.....	69
4.5. Identyfikacja problemów w zakresie gospodarki odpadami,.....	86
5. PROGNOZA ZMIAN.....	88
5.1. Prognoza demograficzna.....	88
5.2. Odpady z grup 01-19.....	88
5.3. Odpady komunalne (grupa 20)	92
6. PRZYJĘTE CELE W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI Z PODANIEM TERMINÓW ICH OSIĄGNIĘCIA, W TYM CELE DOTYCZĄCE ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU ODPADÓW I OGRANICZANIA ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH NA SKŁADOWISKO ODPADÓW	118
7. KIERUNKI DZIAŁAŃ W ZAKRESIE ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU ODPADÓW ORAZ KSZTALTOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI PODEJMOWANE DLA OSIĄGNIĘCIA WYZNACZONYCH CELÓW.....	124
8. HARMONOGRAM I SPOSÓB FINANSOWANIA REALIZACJI ZADAŃ.....	132
9. SPOSÓB MONITORINGU I OCENY WDRAŻANIA PLANU	145
10. WSKAŹNIKI MONITORINGU	145
11. WNIOSKI Z PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA PROJEKTU PLANU NA ŚRODOWISKO ORAZ SPOSÓB ICH UWZGLĘDNIANIA W PLANIE	147
12. STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM	151
13. PODSTAWOWE DEFINICJE I POJĘCIA STOSOWANE W „PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO”	154
14. WYKAZ STOSOWANYCH SKRÓTÓW	157

Spis tabel

Tabela 1.	Ilość odpadów grup 01 – 19, które zostały wytworzone, poddane odzyskowi i unieszkodliwieniu na obszarze województwa podkarpackiego w roku 2013 (WSO)	16
Tabela 2.	Ilość odpadów niebezpiecznych z grup 01 – 19, które zostały wytworzone, poddane odzyskowi i unieszkodliwieniu na obszarze województwa podkarpackiego w roku 2013 (WSO)	19
Tabela 3	Najwięksi wytwórcy odpadów z grup 01 - 19 (w tym odpadów niebezpiecznych) na obszarze województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)	21
Tabela 4	Syntetyczne informacje o stosowanych metodach odzysku odpadów z grup 01 - 19 (w tym niebezpiecznych) w 2013r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO)	23
Tabela 5	Wykaz stosowanych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (WSO)	24
Tabela 6.	Wykaz przedsiębiorstw, które poddały odzyskowi największą ilość odpadów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (wg WSO)	25
Tabela 7	Syntetyczne informacje o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów z grup 01 - 19 (w tym niebezpiecznych) w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO).	26
Tabela 8	Syntetyczne informacje o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO)	26
Tabela 9	Wykaz przedsiębiorstw, w których poddano unieszkodliwieniu największą masę odpadów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)	27
Tabela 10	Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których były w 2013 r. składowane odpady z grup 01-19 (wg WSO)	29
Tabela 11	Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31 grudnia 2013 r. (wg WSO)	32
Tabela 12.	Zestawienie składowisk przyjmujących odpady niebezpieczne (poza składowiskami odpadów azbestu) – stan na dzień 31 grudnia 2013 r. (wg WSO)	32
Tabela 13	Ilość i rodzaj wytworzonych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego olejów odpadowych i odpadów zawierających oleje (grupa 13, wg WSO)	34
Tabela 14	Wydajność instalacji, znajdujących w których poddawano odzyskowi oleje odpadowe oraz odpady zaolejone wg stanu na dzień 31.12.2013 r.	35
Tabela 15	Ilość i rodzaje wytworzonych zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. przez prowadzących działalność gospodarczą (wg WSO)	36
Tabela 16	Ilość i rodzaj zebranych zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 roku (wg WSO)	37
Tabela 17	Ilość i rodzaj odpadów medycznych powstających w województwie podkarpackim w 2013 r. (WSO)	38
Tabela 18	Ilość i rodzaje odpadów weterynaryjnych powstających w województwie podkarpackim w 2013 r. (wg WSO)	39

Tabela 19	Ilość i rodzaje odpadów medycznych i weterynaryjnych poddanych odzyskowi i unieszkodliwieniu na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)	39
Tabela 20	Wykaz instalacji zlokalizowanych w woj. podkarpackim, w których w 2013 r. były unieszkodliwiane odpady medyczne i weterynaryjne	41
Tabela 21	Charakterystyka stacji demontażu pojazdów znajdujących się na terenie województwa podkarpackiego [WSO, decyzje administracyjne]	43
Tabela 22	Ilość i rodzaj zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wytworzonego na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r.	48
Tabela 23	Masa i rodzaj zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r.	48
Tabela 24	Wykaz zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowanych na terenie województwa podkarpackiego, w których w 2013 roku przetwarzano zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (wg WSO)	49
Tabela 25	Ilość wytworzonych przeterminowanych środków ochrony roślin i opakowań po nich w 2013 r. w województwie podkarpackim (wg WSO)	51
Tabela 26	Wykaz instalacji, w których przetworzono w 2013 r. największą masę odpadów o kodzie 160103 (WSO)	53
Tabela 27	Ilość i rodzaj odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych i infrastruktury budownictwa wytworzonych na terenie województwa podkarpackiego w 2013 roku (wg WSO)	54
Tabela 28	Zagospodarowanie osadów ściekowych w województwie podkarpackim w 2013 r. (wg WSO)	57
Tabela 29	Wykaz instalacji, w których w 2013 roku zagospodarowano największą ilość komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych) w województwie podkarpackim (wg WSO)	58
Tabela 30	Masa odpadów opakowaniowych wytworzonych na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (wg WSO)	59
Tabela 31	Osiągnięte w % poziomy odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych w województwie podkarpackim w 2013 r. (wg Sprawozdania OŚ-OP2)	59
Tabela 32	Wykaz instalacji, w których w 2013 r. poddano odzyskowi (w tym recyklingowi) największą ilość odpadów opakowaniowych (WSO)	60
Tabela 33.	Szacowana masa odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie województwa podkarpackiego w 2014 r. (obliczenia własne na podstawie ankiet, WPGO z 2012r. oraz KPGO 2014)	63
Tabela 34.	Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	64
Tabela 35.	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów w latach 2014-2020	65
Tabela 36	Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w latach 2014 - 2020	65
Tabela 37	Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których są składowane odpady pozostałości z przetwarzania odpadów komunalnych oraz niektóre odpady komunalne.	70
Tabela 38	Charakterystyka instalacji do sortowania odpadów komunalnych na terenie województwa podkarpackiego według stanu na dzień 31.12.2014 r. (WSO)	71

Tabela 39	Instalacje w których przetwarzano zmieszane odpady komunalne w poszczególnych regionach w 2014r. w sposób inny niż składowanie	73
Tabela 40	Wykaz instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych (stan na dzień 31.12.2014 r.)	75
Tabela 41	Wykaz gmin Regionu Centralnego	76
Tabela 42	Wykaz gmin Regionu Południowo - Wschodniego	77
Tabela 43	Wykaz gmin Regionu Południowo - Zachodniego	78
Tabela 44	Wykaz gmin Regionu Północnego	80
Tabela 45	Wykaz gmin Regionu Wschodniego	82
Tabela 46	Wykaz gmin Regionu Zachodniego	84
Tabela 47	Prognoza liczby mieszkańców województwa podkarpackiego na lata 2015 – 2022	88
Tabela 48	Prognoza masy i składu morfologicznego odpadów komunalnych w województwie podkarpackim w latach 2017 – 2022 (tys. Mg)	92
Tabela 49	Wykaz gmin przynależnych do poszczególnych Regionów Gospodarki Odpadami	97
Tabela 50	Harmonogram realizacji zadań w zakresie gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego na lata 2016 - 2022	132
Tabela 51.	Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 Zadania ogólne z zakresu gospodarki odpadami	136
Tabela 52	Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 (Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi)	138
Tabela 53	Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego	140
Tabela 54	Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi	141
Tabela 55	Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów	144
Tabela 56.	Wskaźniki monitorowania Planu gospodarki odpadami dla województwa Podkarpackiego	145

Spis map

Mapa 1	System obszarów chronionych województwa podkarpackiego	10
Mapa 2	Regiony Gospodarki Odpadami po uwzględnieniu uzasadnionych wniosków	85
Mapa 3	Podział województwa na regiony gospodarki odpadami oraz wykaz instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych

1. WPROWADZENIE

1.1. Podstawa prawna

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach zarząd województwa opracowuje plan gospodarki odpadami, który podlega aktualizacji nie rzadziej, niż co 6 lat.

Pierwszy „Plan gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego” został przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XIII/133/03 z dnia 29 września 2003 r., natomiast niniejszy dokument jest aktualizacją WPGO przyjętego Uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XXIV/409/12 z dnia 27 sierpnia 2012r. z późniejszymi zmianami.

Opracowany dokument jest zgodny, z zapisami Strategii „Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko – perspektywa do 2020r., Krajowym planem gospodarki odpadami 2022 (KPGO 2022) uchwalonym przez Radę Ministrów w dniu 01 lipca 2016 r., a ogłoszonym 11 sierpnia 2016r. (M.P. Nr 784) oraz z obowiązującymi aktami prawnymi z zakresu gospodarki odpadami.

1.2. Zakres opracowania

Plan gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego (zwany dalej WPGO), zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach dotyczy odpadów wytworzonych na obszarze województwa oraz przywożonych na jego obszar, w tym odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji, odpadów opakowaniowych i odpadów niebezpiecznych.

Dla potrzeb Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego odpady podzielone zostały na:

- odpady z grup 01 – 19, w tym odpady niebezpieczne,
- odpady komunalne, w tym odpady ulegające biodegradacji,

Metodyka sporządzania WPGO

Przy opracowaniu Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego wykorzystano następujące źródła informacji:

1. Krajowy plan gospodarki odpadami 2022.
2. Dane z wojewódzkiego systemu odpadowego (WSO)
3. Dane systemu gospodarki odpadami komunalnymi (BDOS)
4. Dokumenty będące w posiadaniu Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podkarpackiego.
5. Materiały z Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie (zwany dalej WIOŚ).
6. Dane Głównego Urzędu Statystycznego (GUS)
7. Raporty i informatory ochrony środowiska.
8. Akty prawne z zakresu gospodarowania odpadami.
9. Krajowy Program Zapobiegania Powstawaniu Odpadów.

Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów określono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U., poz. 1 923).

Przedstawione w Planie cele i zadania dotyczą okresu 2016 – 2022.

Latami bazowymi, zgodnie z ustaleniami w Ministerstwie Środowiska są:

- Rok 2014 - dla odpadów komunalnych
- Rok 2013 – dla odpadów pozostałych (z grup 01 – 19).

2. CHARAKTERYSTYKA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO

Województwo podkarpackie położone jest w południowo - wschodniej części Polski. Zajmuje powierzchnię 17,9 tys. km², co stanowi 5,7 % powierzchni kraju i 0,4 % obszaru UE. Od wschodu województwo graniczy z Ukrainą, od południa ze Słowacją, od zachodu z woj. małopolskim, od północnego-zachodu z województwem świętokrzyskim, a od północy z województwem lubelskim.

Pod względem administracyjnym, województwo obejmuje 21 powiatów, 4 miasta na prawach powiatu (Rzeszów, Krosno, Przemyśl, Tarnobrzeg) oraz 160 gmin .

W województwie podkarpackim na koniec 2014 r., wg danych GUS, zamieszkiwało 2 128 483 osób, tj. 5,5 % ogółu ludności Polski (9-te miejsce w kraju). Pod względem gęstości zaludnienia – 119 osób na 1 km² – województwo zajmuje 8 miejsce w kraju. Najbardziej zaludniony jest podregion rzeszowski, który liczy 624 829 mieszkańców, jest to 29,3 % ogółu ludności województwa podkarpackiego. Drugim w kolejności jest podregion tarnobrzeski o liczbie 621 000 mieszkańców, co stanowi 29,1 % ogółu ludności województwa podkarpackiego.

Najmniej zaludnionym jest podregion przemyski o liczbie mieszkańców 397 330 co stanowi 18,7 % ogółu ludności województwa podkarpackiego.

Największe miasta województwa to: Rzeszów – 182 028 mieszkańców, Przemyśl – 64 276, Stalowa Wola – 64 189 i Mielec – 61 238 mieszkańców (dane GUS).

W miastach Województwa Podkarpackiego zamieszkuje ok. 41,3 % ogółu ludności. Jest to najniższy wskaźnik w kraju, gdzie średnia wynosi 60,6 %.

Województwo charakteryzuje się stosunkowo wysokim przyrostem naturalnym, który w 2014 r. wyniósł 0,07 % (w kraju – 0,01 %).

Drugim, obok przyrostu naturalnego, czynnikiem mającym istotny wpływ na stan zaludnienia województwa są migracje ludności. Od wielu lat w województwie notuje się ujemne saldo migracji stałej, z tendencją do zmniejszania. W 2014 r. saldo migracyjne przyjęło wartość minus 2249 osoby.

Województwo podkarpackie położone jest, prawie w całości, w dorzeczu górnej Wisły. Wyjątkiem jest niewielka zlewnia rzeki Strwiąż, należąca do zlewiska Morza Czarnego. Województwo należy do mniej zasobnych w wody podziemne. Występuje tu również znaczne zróżnicowanie zasobów tych wód. Większość zasobów wód podziemnych nadaje się do bezpośredniego wykorzystania na cele gospodarcze, a na cele konsumpcyjne po zastosowaniu prostych metod uzdatniania. Zasoby wód powierzchniowych, wyrażające się średnimi przepływami, są stosunkowo duże.

Województwo podkarpackie leży w obszarze styku klimatu morskiego Europy północno - zachodniej i wschodnioeuropejskiego klimatu kontynentalnego. Wpływ na klimat ma również ukształtowanie powierzchni i podział fizjograficzny, dlatego wyróżniamy tutaj trzy strefy klimatyczne: nizinną – Kotliną Sandomierską, podgórską – Pogórze Karpackie, górską – Beskid Niski i Bieszczady.

Wieś Chmiel w Bieszczadach jest najbardziej nasłonecznionym miejscem w Polsce jednak dobowe amplitudy w województwie mogą przekraczać 30 °C.

Obszar województwa podkarpackiego jest bardzo zróżnicowany, zarówno pod względem ukształtowania terenu, jak też budowy geologicznej. Względne zróżnicowanie wysokości wynosi ponad 1 000,0 m. Krainy geograficzne układają się w pasma o ogólnym przebiegu z północnego zachodu na południowy wschód

tworząc: pas wyżyn (Wyżynę Lubelską z wałem Roztocza), pas kotlin podgórskich z dolinami rzecznyymi, równinami i płaskowyżami (Kotlinę Sandomierską), pas pogórzy (Pogórze Karpackie) i pas gór (Beskidy i Bieszczady). Efektem zróżnicowania geograficznego są różnorodne krajobrazy (równinne, podgórskie, górskie) oraz bogactwo siedlisk roślinnych, sprzyjające urozmaiceniu świata fauny.

Wartości przyrodnicze, a w szczególności występowanie na znacznych obszarach unikatowych i bardzo rzadkich, nie tylko w skali kraju, elementów przyrody, stawiają województwo na jednym z czołowych miejsc w Polsce. Różnorodność gatunków roślin i zwierząt wynika z obecności rozległych kompleksów leśnych oraz półnaturalnych terenów nieleśnych. Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione zajmują 40,8 % powierzchni województwa. Powierzchnie o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronionych stanowią (44,9 %) obszaru województwa. System ochrony przyrody w województwie tworzą: 2 parki narodowe (Bieszczadzki i Magurski), 95 rezerwatów przyrody, 6 parków krajobrazowych położonych w całości na terenie województwa podkarpackiego, 4 parki krajobrazowe położone w części na terenie województwa, a w części na terenie innych województw (3 – woj. lubelskiego, 1 – woj. małopolskiego), 13 obszarów chronionego krajobrazu oraz 431 użytków ekologicznych, 10 zespołów przyrodniczo - krajobrazowych, 28 stanowisk dokumentacyjnych, 1 455 pomników przyrody .

Podkarpackie jest województwem o stosunkowo małym zanieczyszczeniu środowiska. Od lat obserwuje się jednak stały wzrost natężenia hałasu.

Największe przeobrażenia na terenie województwa, związane z naruszeniem pierwotnych warunków przyrodniczych, wiązały się z odkrywkową i otworową eksploatacją siarki. Wszystkie kopalnie siarki w rejonie tarnobrzeskim i lubaczowskim znajdują się w stanie likwidacji. Ze względu na skalę przekształceń, złożoność procesów likwidacyjnych i rekultywacyjnych oraz wymagane ogromne nakłady finansowe, ich rekultywacja postępuje sukcesywnie, lecz nadal nie została ostatecznie zakończona.

Obszar województwa podkarpackiego charakteryzuje się znacznymi walorami przyrodniczymi i atrakcyjnością turystyczną. Liczba turystów corocznie wzrasta pomimo zróżnicowanej standardem, często niewystarczającej infrastruktury turystycznej. Region jest znany w Polsce z kultury i sztuki ludowej. O jakości walorów przyrodniczo – krajobrazowych województwa świadczy istnienie dwóch parków narodowych: Bieszczadzkiego i Magurskiego oraz licznych parków krajobrazowych i rezerwatów przyrody. Istotnym czynnikiem rozwoju turystyki są wody mineralne w znanych uzdrowiskach: Iwonicz Zdrój, Rymanów Zdrój, Horyniec Zdrój i Polańczyk Zdrój.

Działalność turystyczna w województwie podkarpackim koncentruje się przede wszystkim na południu. Łączna liczba turystycznych obiektów noclegowych w województwie w lipcu 2013 r. wyniosła 498, z czego 375 było placówkami całorocznymi. Dobrze rozwijającą się formą turystyki jest również agroturystyka.

Województwo podkarpackie położone jest na ciągu istniejących bądź potencjalnych korytarzy transportowych o zasięgu transeuropejskim.

Według informacji Podkarpackiego Zarządu Dróg Wojewódzkich łączna długość dróg krajowych przebiegających przez teren województwa wynosi 865,9 km, co stanowi 4,3 % sieci dróg województwa, a długość dróg wojewódzkich wynosi 1 676,2 km.

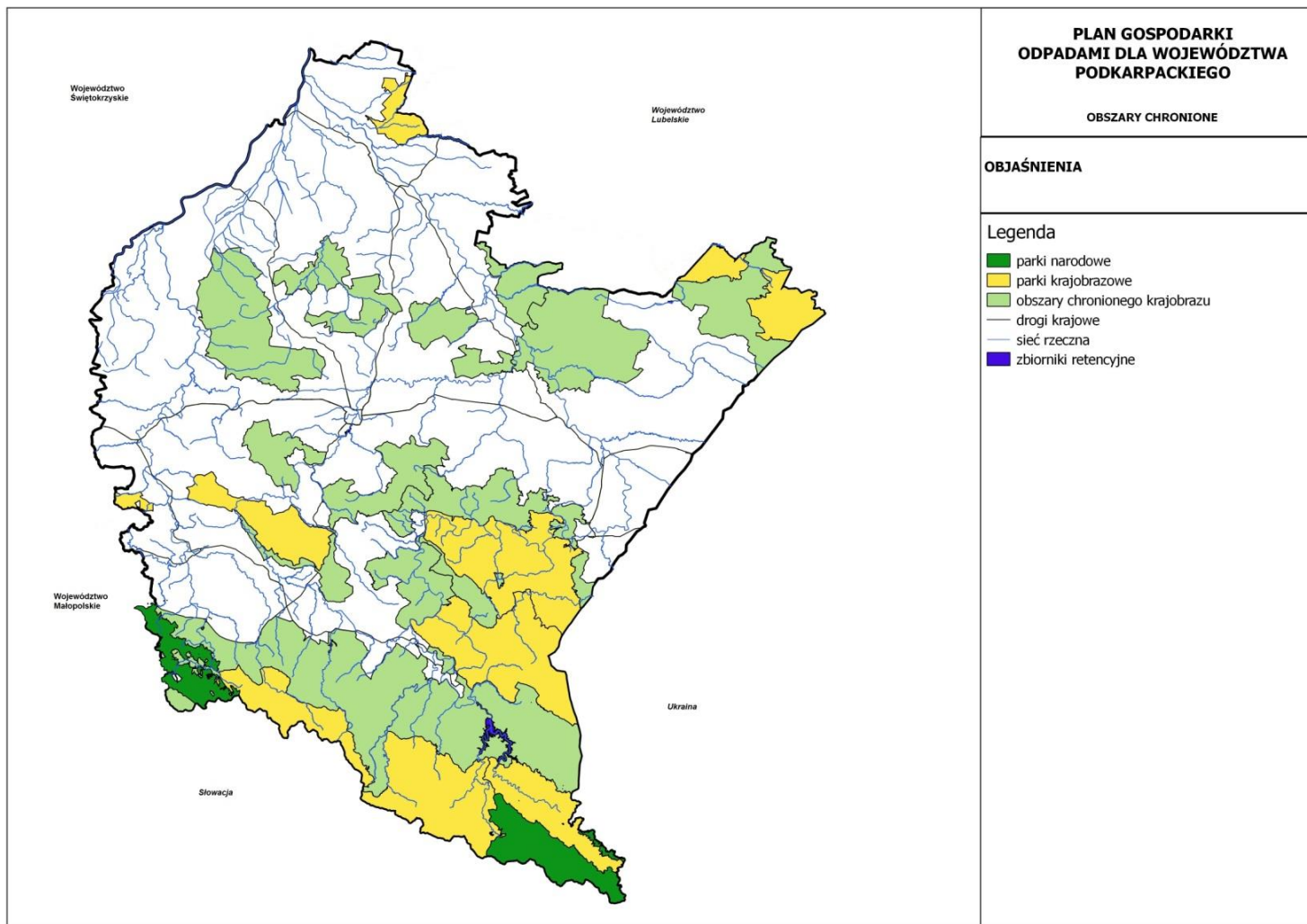
Ogólna długość linii kolejowych w województwie podkarpackim wg GUS na koniec 2014 r. wynosiła 978 km. Podstawowym problemem funkcjonowania kolei jest niezadawalający stan techniczny istniejących torowisk, częsty brak drugiego

torowiska, brak elektryfikacji niektórych odcinków oraz wyeksploatowany tabor kolejowy.

Mocną stroną województwa podkarpackiego jest możliwość korzystania z transportu lotniczego, który może znacząco ułatwić zarówno przewozy międzynarodowe jak i regionalne.

Szczególne znaczenie dla regionu ma Port Lotniczy Rzeszów – Jasionka, który funkcjonuje, jako port regionalny sieci TEN-T z możliwością obsługi międzynarodowego ruchu lotniczego zarówno pasażerskiego jak i towarowego. Według oficjalnych danych portu lotniczego w 2014 r. obsłużono ponad 600 tys. osób.

Mapa 1. System obszarów chronionych województwa podkarpackiego



W strukturze gałęzi przemysłu województwa dominują branże: motoryzacyjna, chemiczna, elektromaszynowa (automatyka przemysłowa, elektrotechnika), farmaceutyczna oraz drzewna i spożywcza. Szczególnie dynamicznie rozwijają się sektory: informatyczny i lotniczy, które wpływają pozytywnie na nowoczesny wizerunek gospodarczy województwa.

W województwie podkarpackim na koniec 2014 r. zarejestrowanych było 162,6 tys. podmiotów gospodarczych, co stanowiło 3,9 % podmiotów zarejestrowanych w kraju, z czego 1,3 tys. posiadało udział kapitału zagranicznego. W sektorze prywatnym działało 96,3 % podmiotów gospodarczych, pozostałe podmioty należą do sektora publicznego. W województwie dominowały przedsiębiorstwa małe, zatrudniające 9 i mniej osób (95,5 % ogółu zarejestrowanych podmiotów). Podmioty zatrudniające 250 i więcej osób, stanowiły 0,9 % ogółu przedsiębiorstw w województwie.

Województwo posiada dobre warunki naturalne do rozwoju rolnictwa. Rolnicza przestrzeń produkcyjna umożliwia prowadzenie rolnictwa ekologicznego, a także innych form specjalistycznej produkcji rolniczej, takich jak pszczelarstwo, winiarstwo, uprawa roślin na biopaliwa.

Dobrze rozwinięte jest przetwórstwo rolno – spożywcze, jednak jego potrzeby surowcowe w niewielkim stopniu są zaspakajane przez podkarpackie rolnictwo.

Dominują tutaj małe gospodarstwa rolne o powierzchni średnio 4,4 ha (średnia w kraju 10,2 ha).

W rolnictwie zatrudnionych jest prawie 24 % ogółu osób pracujących w województwie, ale udział rolnictwa w PKB, wynosi zaledwie 2,5 %. Udział ludności wiejskiej jest jednym z największych w kraju i wynosi prawie 58,7 %.

3. ISTNIEJĄCE ŚRODKI SŁUŻĄCE ZAPOBIEGANIU POWSTAWANIU ODPADÓW I OCENA ICH UŻYTECZNOŚCI

Pod pojęciem zapobiegania powstawaniu odpadów należy rozumieć środki zastosowane w odniesieniu do produktu, materiału lub substancji, zanim staną się one odpadami, zmniejszające:

- a) ilość powstających odpadów, w tym również przez ponowne użycie lub wydłużenie okresu używania produktu,
- b) negatywne oddziaływanie wytworzonych odpadów na środowisko i zdrowie ludzi,
- c) zawartość substancji szkodliwych w produkcie i materiale.

3.1. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych

Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów zostały określone w Krajowym Programie Zapobiegania Powstawaniu Odpadów.

Zgodnie z zapisami tam zawartymi zapobieganie powstawaniu odpadów komunalnych można realizować m.in. poprzez:

- edukację i oddziaływanie na decyzje konsumenckie mieszkańców w zakresie:
 - ograniczania zbędnych zakupów,
 - wybierania produktów trwałych i o niższej zawartości substancji szkodliwych;
 - wykorzystywania toreb wielokrotnego użytku;
- edukację i promowanie zapobiegania powstawaniu odpadów w instytucjach, poprzez:
 - upowszechnienie zielonych zamówień publicznych
 - wdrażanie systemów zarządzania środowiskiem (np. EMAS)
 - promowanie i wsparcie instytucjonalne i proceduralne dla ponownego użycia, (m.in. wsparcie dla usług opartych na naprawach, wypożyczalnie, giełdy używanych sprzętów itd.);
 - oddziaływanie na producentów produktów i opakowań (wdrażanie nowych technologii i ekoprojektowanie na wszystkich etapach cyklu życia).

Powyższe działania powinny być stymulowane poprzez stosowanie odpowiednich instrumentów ekonomicznych.

Jednym z podstawowych działań w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów powinno być podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców poprzez akcję edukacyjną, rozumianą jako:

- szkolenia,
- udostępnianie informacji konsumentom o wpływie produktów na środowisko (np. ekoznakowanie),
- ulotki,
- portale promujące określone produkty i zachowania.

Kampanie informacyjne powinny być proste, dobrze widoczne i skierowane w odpowiedni sposób do wszystkich grup społecznych. Sugerowane zmiany w zachowaniach powinny być łatwe w zastosowaniu i jeśli zajdzie potrzeba, wyjaśnione w sposób szczegółowy. Spośród proponowanych metod zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych w życiu codziennym, można wymienić

następujące zachowania, postawy, czy też sposoby uniknięcia powstania odpadów.

- wybieranie produktów, które nie posiadają zbędnych opakowań,
- wielokrotne używanie opakowań nadających się do danego celu,
- racjonalne korzystanie z papieru poprzez wykorzystywanie obu stron kartki,
- korzystanie z elektronicznego przesyłu danych i poczty,
- tworzenie punktów, miejsc pozwalających na wielokrotne udostępnianie gazet i magazynów czytelnikom,
- kupowanie baterii nadających się do ładowania (tzw. akumulatorki) zamiast baterii jednorazowych,
- unikanie jednorazowych kubków, talerzy, sztućców i ręczników,
- kupno i konsumpcja napojów, pożywienia, środków chemicznych w opakowaniach, które można zwrócić lub ponownie napełnić,
- przekazywanie zużytej odzieży, obuwia i innych przedmiotów do ponownego użycia,
- wybieranie produktów trwałych,
- czytanie etykiet na produktach i świadome podejmowanie decyzji konsumenckich.

Zachowania takie powinny być utrwalane w mentalności współczesnego konsumenta.

Do systemowych środków zapobiegających powstawaniu odpadów, poza oddziaływaniem na konsumenta, zaliczyć należy również te, wskazane w załączniku nr 5 do ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.

- wykorzystanie środków planowania lub innych instrumentów ekonomicznych wspierających efektywne wykorzystanie zasobów,
- promocja badań i rozwoju w obszarze pozyskiwania czystszych i bardziej oszczędnych produktów i technologii oraz upowszechnianie i wykorzystywanie wyników takich badań i rozwoju,
- opracowanie skutecznych i przydatnych wskaźników presji na środowisko związanej z wytwarzaniem odpadów.

Wśród środków, które mogą mieć wpływ na fazę projektu, produkcji i dystrybucji produktów należy wymienić:

- promocję eko-projektowania (uwzględnianie aspektów środowiskowych przy projektowaniu produktu z zamiarem poprawienia charakterystyki oddziaływania, jakie dany produkt wywiera na środowisko przez cały cykl życia),
- propagowanie ponownego użycia lub naprawy wyrzucanych produktów lub ich składników, w szczególności przez stosowanie środków edukacyjnych, ekonomicznych, logistycznych i innych, takich jak: tworzenie w PSZOK miejsc „kącików wymiany rzeczy używanych”, wspieranie lub tworzenie akredytowanych sieci napraw i ponownego użycia, zwłaszcza w regionach gęsto zaludnionych,
- wprowadzenie opłaty za dany artykuł lub opakowanie, zamiast bezpłatnej ich dystrybucji, dzięki czemu uniknie się nabywania zbędnych produktów,
- promocja wiarygodnego etykietowania ekologicznego.

Ponadto w województwie podkarpackim prowadzone są:

- stałe zbiórki używanej odzieży oraz obuwia i tkanin (pościel, firany itp.) w pojemnikach ustawionych w gminach, w celu przekazania ich osobom potrzebującym
- stałe i cykliczne zbiórki przy parafiach używanych mebli, sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zabawek itp. w celu przekazania do ponownego użytkowania
- prowadzenie punktów napraw

3.2. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów ulegających biodegradacji

Zapobieganie powstawaniu odpadów ulegających biodegradacji następuje poprzez:

- zapobieganie powstawaniu odpadów na kolejnych etapach cyklu życia produktów spożywczych (od gospodarstwa rolnego do konsumenta),
- działania skierowane na ograniczenie odpadów żywności poprzez ograniczenie marnowania żywności w gospodarstwach domowych, sklepach, placówkach żywieniowych oraz działalność banków żywności, (wprowadzenie wojewódzkiego systemu zbierania żywności nadającej się do wykorzystania)
- oszczędne stosowanie papieru przez wdrażanie elektronicznych obiegu dokumentów, dwustronne drukowanie i tym podobne działania, realizowane w instytucjach.

3.3. Ogólne metody zapobiegania powstawaniu odpadów opakowaniowych

Zapobieganie powstawaniu odpadów opakowaniowych następuje poprzez:

- eliminację zbędnych opakowań lub elementów opakowań,
- ograniczanie masy opakowań w stosunku do masy sprzedawanego produktu, poprzez wdrażanie metod ekoprojektowania,
- stosowanie opakowań wielokrotnego użytku, w przypadku gdy jest to możliwe i uzasadnione ograniczeniem oddziaływania na środowisko na poszczególnych etapach cyklu życia,
- promowanie produktów lokalnych (ograniczenie opakowań transportowych).

4. ANALIZA AKTUALNEGO STANU GOSPODARKI ODPADAMI

4.1. Rodzaje, ilości i źródła powstawania odpadów z grup 01 – 19 (informacje ogólne)

Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów

Wg danych zgromadzonych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym (WSO), w 2013 r. wytworzono w województwie podkarpackim ok. 3,3 mln Mg odpadów z grup 01 – 19 (tab. 1.), było to o około 0,3 mln Mg więcej niż w roku 2012.

Wśród wytworzonych odpadów z grup 01-19 dominowały odpady powstające w wyniku prowadzenia prac budowlanych i remontowych (grupa 17), które stanowiły ponad 50 % masy wszystkich wytwarzanych odpadów. Znaczącą wartość (16,5 %) stanowiły także odpady z instalacji i urządzeń

służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody. Natomiast kwalifikowane w grupie 10 odpady z procesów termicznych stanowiły prawie 11,4%.

Tabela 1. Ilość odpadów grup 01 – 19, które zostały wytworzone, poddane odzyskowi i unieszkodliwieniu na obszarze województwa podkarpackiego w roku 2013 (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Odpady					
		wytworzone		odzyskane		unieszkodliwiane	
		Mg	%	Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	69 169,783	2,10	27 252,180*	0,84	12 884,490*	6,72
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	129 255,919	3,92	122 703,879	3,80	22 080,496	11,52
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	155 043,878	4,70	249 577,151	7,72	234,625	0,12
04	Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego	1 562,878	0,05	714,336	0,02	0,000	0,00
05	Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla	1 987,886	0,06	420,519	0,01	157,805	0,08
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	379,273	0,01	38,214	0,00	2,242	0,00
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	51 620,191	1,57	17 821,589	0,55	9 172,452	4,79
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	4 419,805	0,13	1 596,028	0,05	124,709	0,06
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	116,602	0,00	55,875	0,00	0,635	0,00
10	Odpady z procesów termicznych	375 235,931	11,38	253 615,553	7,85	603,540	0,31
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	6 279,092	0,19	580,028	0,02	7 437,059	3,88
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej	152 316,784	4,62	70 852,296	2,19	941,707	0,49

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Odpady					
		wytworzone		odzyskane		unieszkodliwiane	
		Mg	%	Mg	%	Mg	%
	obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych						
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	8 134,468	0,25	48 637,433	1,50	315,922	0,16
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)	181,478	0,01	3,783	0,00	7,548	0,00
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	63 837,425	1,94	314 901,016	9,74	98,357	0,05
16	Odpady nieujęte w innych grupach	67 341,592	2,04	98 870,171	3,06	3 240,924	1,69
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	1 663 291,220	50,45	1 737 646,100	53,75	2 124,612	1,11
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	2 846,552	0,09	305,919	0,01	7 102,159	3,71
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	543 933,860	16,50	287 034,093	8,88	125 055,119	65,27
Razem		3 296 954,617	100,00	3 232 626,161	100,00	191 584,401	100,00

*odpady zostały zagospodarowane metodą D8 w Komunalnej Biologicznej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o.w Nowej Sarzynie oraz metodą D10 w Raf-Ekologia Sp. z o.o. w Jedliczu, a także metodą R5 w PGO Paszczyzna

W masie wytworzonych odpadów z grup 01 – 19 znajdowało się 2,17 % odpadów niebezpiecznych (tab 2.).

Odpady niebezpieczne powstawały głównie w wyniku budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (grupa 17) i było to ponad 38 % masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych, a także w procesach produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej (grupa 07) – 15,06 %.

Znaczną część odpadów niebezpiecznych (11,37 %) stanowiły także oleje odpadowe i odpady paliw ciekłych (grupa 13).

Tabela 2. Ilość odpadów niebezpiecznych z grup 01 – 19, które zostały wytworzone, poddane odzyskowi i unieszkodliwieniu na obszarze województwa podkarpackiego w roku 2013 (WSO)

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Odpady					
		wytworzone		odzyskane		unieszkodliwiane	
		Mg	%	Mg	%	Mg	%
01	Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin	413,489	0,58			184,100*	0,67
02	Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	71,873	0,10				
03	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	31,021	0,04	1,062	0,00	0,625	0,00
04	Odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego						
05	Odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla	759,944	1,06	249,700	0,28	157,805	0,57
06	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej	65,386	0,09	0,063	0,00	1,979	0,01
07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	10 772,076	15,06	4,676	0,01	9 009,563	32,78
08	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich	1 694,743	2,37	18,379	0,02	66,831	0,24
09	Odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych	111,104	0,16	3,552	0,00	0,125	<0,00
10	Odpady z procesów termicznych	718,466	1,00	1 892,580	2,15		
11	Odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych	5 642,452	7,89	543,048	0,62	7 426,059	27,02
12	Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	4 451,995	6,22	427,055	0,49	941,293	3,42
13	Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	8 134,468	11,37	48 637,433	55,19	315,922	1,15
14	Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów	181,478	0,25	3,783	0,00	7,548	0,03

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Grupa odpadów	Nazwa grupy odpadów	Odpady					
		wytworzone		odzyskane		unieszkodliwiane	
		Mg	%	Mg	%	Mg	%
	(z wyłączeniem grup 07 i 08)						
15	Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	1 673,066	2,34	526,147	0,60	96,533	0,35
16	Odpady nieujęte w innych grupach	3 149,649	4,40	34 856,388	39,55	780,571	2,84
17	Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	27 562,305	38,53	99,999	0,11	1 613,162	5,87
18	Odpady medyczne i weterynaryjne	2 301,092	3,22			6 804,271	24,75
19	Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	3 800,199	5,31	871,358	0,99	79,965	0,29
Razem		71534,805	100,0	88 135,223	100,0	27486,352	100,00

*zagospodarowano metodą D10 w Raf-Ekologia Sp. z o.o. w Jedliczu

Ponad połowa masy wytworzonych odpadów z grup 01-19 (55,5 %) powstała w ośmiu przedsiębiorstwach wykazanych w tabeli 3.

Tabela 3 Najwięksi wytwórcy odpadów z grup 01 - 19 (w tym odpadów niebezpiecznych) na obszarze województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)

L.p.	Podmiot	Masa	
		Mg	% ¹
1.	BUDIMEX S.A., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa	688 236,678	20,87
2.	J&P AVAX S.A. ul. Tytusa Chałubińskiego 8, 34-120 Warszawa	500 556,243	15,18
3.	Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych PRInż-1 Sp. z o.o. ul. Stacyjna 1, 41-217 Sosnowiec	229 814,800	6,97
4.	TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna -Oddział Elektrownia Stalowa Wola, ul. Energetyków 13, 37-450 Stalowa Wola	132 224,870	4,01
5.	Huta Stali Jakościowych S.A. ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	73 067,864	2,22
6.	WTÓR - STEEL Sp. z o.o. ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola	71 629,561	2,17
7.	KIRCHHOFF Polska Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	67 702,842	2,05
8.	"EURO-EKO" Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	67 335,399	2,04
Razem		1 830 568,257	55,52

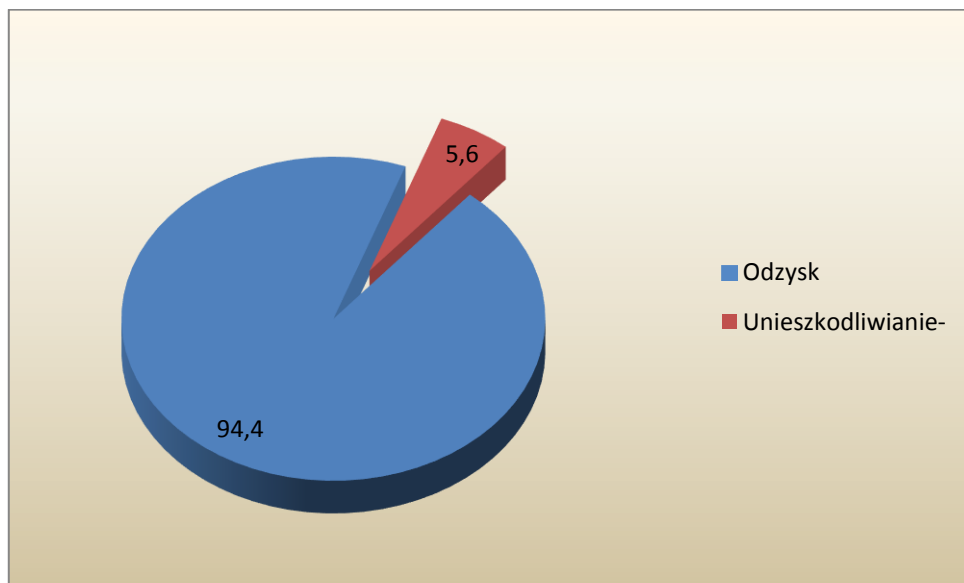
¹ – w stosunku do całkowitej masy odpadów z grup 01 - 19 wytworzonych w województwie podkarpackim

Rodzaj, ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwienia

Informacje ogólne

Z informacji zawartych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym wynika, że w 2013 r. głównym sposobem postępowania w województwie podkarpackim z odpadami z grup 01 – 19 było poddanie ich odzyskowi (94,4 %). Unieszkodliwianiu poddano 5,6 % odpadów, w tym przez składowanie jedynie 0,5 % masy wytworzonych odpadów.

Graficznie powyższe informacje przedstawiono na wykresie 1.



Wykres 1 Sposoby gospodarowania wytworzonymi odpadami z grup 01 – 19 w 2013 r. (w % wg WSO)

Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku

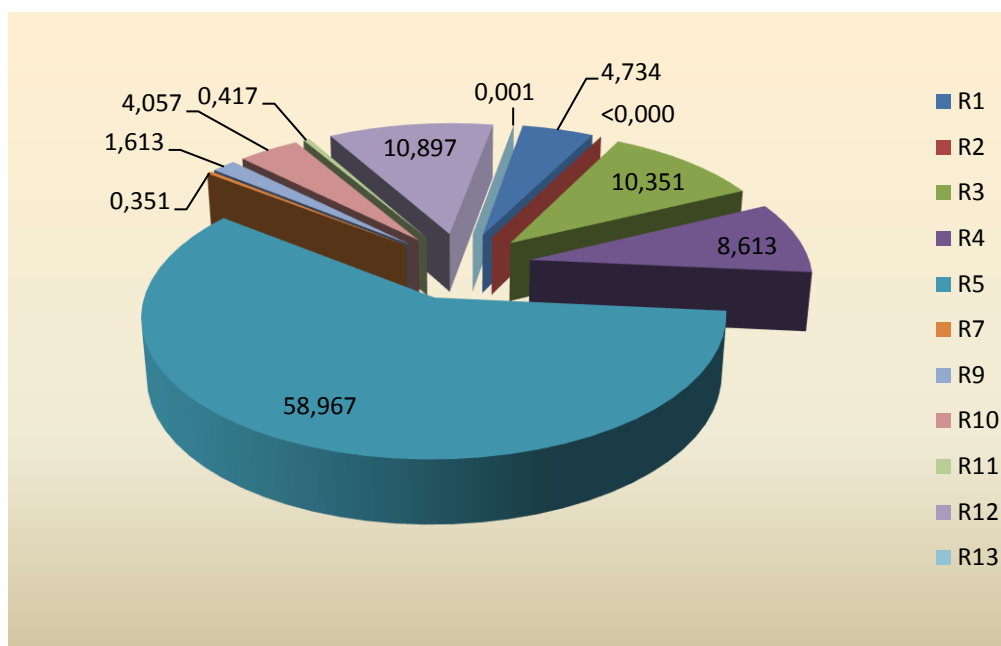
Wg WSO, na terenie województwa podkarpackiego poddano odzyskowi około 3,2 mln Mg odpadów z grup 01 – 19. Pod względem ilości najczęściej procesom odzysku poddano odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (grupa 17). W dalszej kolejności były to odpady z grupy 15. Zestawienie ilości odpadów z poszczególnych grup poddanych odzyskowi przedstawia tabela 4.

Odpady poddawane były odzyskowi głównie metodą R5 - Recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych. W ten sposób przetworzono ponad 58 % masy odpadów (tab. 5.).

Tabela 4 Syntetyczne informacje o stosowanych metodach odzysku odpadów z grup 01 - 19 (w tym niebezpiecznych) w 2013r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO)

Metoda ¹	Nazwa procesu	Masa	
		Mg	%
R1	Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	153 025,18	4,73
R2	Odzysk/regeneracja rozpuszczalników	4,20	0,00
R3	Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	334 594,35	10,35
R4	Recykling lub odzysk metali i związków metali	278 413,07	8,61
R5	Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	1 906 188,42	58,97
R7	Odzysk składników stosowanych do redukcji zanieczyszczeń	11 352,00	0,35
R9	Powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów	52 155,53	1,61
R10	Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska	131 132,05	4,06
R11	Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 10	13 465,79	0,42
R12	Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11	352 224,43	10,90
R13	Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R 12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów)	34,80	0,00
Razem		3 232 589,82	100,00

¹ - zgodnie z Załącznikiem 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach



Wykres 2 . Metody odzysku odpadów z grup 01 – 19 w 2013 r. (w % wg WSO)

Procesom odzysku odpadów niebezpiecznych poddawane były głównie odpady olejowe (grupa 13). W instalacjach znajdujących się na terenie województwa podkarpackiego przetworzono ponad 48,6 tys. Mg odpadów z tej grupy (tab. 6.). Odpady poddawane były odzyskowi głównie metodą R9 - powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów (tab. 7).

Odzyskowi poddano także znaczącą ilość. odpadów niebezpiecznych z grupy 16 – ponad 34,8 tys. Mg.

Tabela 5 Wykaz stosowanych metod odzysku odpadów niebezpiecznych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (WSO)

Metoda	Nazwa procesu	Masa	
		Mg	%
R1	Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	74,470	0,08
R2	Odzysk/regeneracja rozpuszczalników	4,199	0,01
R3	Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	2,421	0,00
R4	Recykling lub odzysk metali i związków metali	2 498,850	2,84
R9	Powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów	52 155,529	59,18
R11	Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 10	3,552	0,00
R12	Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11	33 396,202	37,89
Razem		88 135,223	100,00

W poniższej tabeli podano wykaz przedsiębiorstw, które poddały odzyskowi największą ilość odpadów z grup 01-19.

Tabela 6 Wykaz przedsiębiorstw, które poddały odzyskowi największą ilość odpadów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 roku (wg WSO)

L.p.	Podmiot	Masa	
		Mg	% ¹
1	HSW-Huta Stali Jakościowych S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	208 651,02	6,46
2	KRONOSPAN Mielec Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	124 617,20	3,86
3	KRYNICKI RECYKLING SPÓŁKA AKCYJNA, ul. J. Iwaszkiewicza 48, 10-089 Olsztyn	114 073,77	3,53
4	O-I Produkcja Polska S. A., ul. Morawska 1, 37-500 Jarosław	91 446,90	2,83
5	WTÓR - STEEL Sp. z o.o. ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola	69 847,04	2,16
6	Firma SILVA Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	69 756,70	2,16
Razem		678 392,36	20,97

¹ – w stosunku do całkowitej masy odpadów z grup 01-19 poddanych odzyskowi w województwie podkarpackim

Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania

Na terenie województwa podkarpackiego w 2013r. poddano unieszkodliwieniu ponad 191,5 tys. Mg odpadów z grup 01 – 19, z czego 27,5 tys. Mg stanowiły odpady niebezpieczne (tab. 9 i 10).

Procesom unieszkodliwiania poddawane były przede wszystkim odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych (grupa 19).

Najwięcej odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwianiu ponad 9,0 tys. Mg pochodziło z grupy 07- odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej. Ilość ta stanowiła 32,78 % wszystkich odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwianiu.

Odpady inne niż niebezpieczne poddawano unieszkodliwianiu na terenie województwa podkarpackiego głównie przez składowanie (proces D5). Natomiast odpady niebezpieczne unieszkodliwiano przede wszystkim metodami termicznymi (proces D10). Syntetyczne informacje o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów z grup 01 – 19 przedstawiono w tabeli 11, natomiast w tabeli 12 wskazano metody unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Wykaz przedsiębiorstw, które poddały unieszkodliwieniu na terenie województwa podkarpackiego największą ilość odpadów podano w tabeli 13.

Tabela 7 Syntetyczne informacje o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów z grup 01 - 19 (w tym niebezpiecznych) w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO).

Metoda ¹	Nazwa procesu	Masa	
		Mg	%
D5	Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)	115 730,364	60,41
D8	Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D 1–D 12	41 886,853	21,86
D9	Obróbka fizyczno-chemiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w pozycjach D 1 – D 12 (np. odparowanie, suszenie, kalcynacja itp.)	13 749,417	7,18
D10	Przekształcanie termiczne na łądzie	18 057,967	9,43
D16 ²	Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego są wytwarzane odpady przeznaczone do unieszkodliwiania	2 159,800	7,86
Razem		191 584 401	100,00

¹ – zgodnie z załącznikiem 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o **odpadach**

²- rodzaj procesu określony w z załączniku 6 do ustawy z dnia z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, który obowiązywał do 22 stycznia 2013 roku

Tabela 8 Syntetyczne informacje o stosowanych metodach unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego (wg WSO)

Metoda ¹	Nazwa procesu	Masa	
		Mg	%
D5	Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)	1 503,044	5,47
D9	Obróbka fizyczno-chemiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w pozycjach D 1 – D 12 (np. odparowanie, suszenie, kalcynacja itp.)	6 074,108	22,10
D10	Przekształcanie termiczne na łądzie	17 749,400	64,57
D16 ²	Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego są wytwarzane odpady przeznaczone do unieszkodliwiania	2 159,800	7,86
Razem		27 486,352	100,00

¹ – Zgodnie z załącznikiem 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach

²- rodzaj procesu określony w z załączniku 6 do ustawy z dnia z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, który obowiązywał do 22 stycznia 2013 roku

Tabela 9. Wykaz przedsiębiorstw, w których poddano unieszkodliwieniu największą masę odpadów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)

L.p.	Podmiot	Masa	
		Mg	% ¹
1.	Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie, 39-103 Ostrow 225,	57 402,330	29,96
2.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Krośnie Sp. z o. o., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno	41 264,800	21,54
3.	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Biłgorajska 16, 37-418 Krzeszów	14 039,250	7,33
4.	Komunalna Biologiczna Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o. o. w Nowej Sarzynie, 37-310 Sarzyna 768 B,	13 986,940	7,30
5.	STARE MIASTO - PARK Sp. z o. o. Wierzawice 874, 37-700 Leżajsk	10 367,400	5,41
6.	Zakłady Tworzyw Sztucznych "LERG" S. A., Pustków 3, 39-206 Dębica	10 173,484	5,31
Razem		147 234,204	76,85

¹ – w stosunku do całkowitej masy odpadów z grup 01-19 poddanych unieszkodliwieniu w województwie podkarpackim

Odpady z grup 01-19 wytwarzane w województwie podkarpackim w 2013 r. były także kierowane do zagospodarowania poza terenem województwa, a nawet poza granicami kraju. Poza granicami kraju zagospodarowano 12000 Mg odpadów w Rumunii oraz 230 Mg odpadów w Niemczech.

Z danych WSO wynika, że poza terenem województwa (województwo małopolskie oraz świętokrzyskie) zagospodarowano 619 Mg ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych. Niestety z wyjątkiem w.w. odpadów system sprawozdawczości w zakresie odpadów nie zawiera danych pozwalających na wskazanie instalacji lub miejsc poza województwem, w których były zagospodarowane odpady wytworzone w województwie podkarpackim.

Jedynie z analizy rodzajów i ilości wytworzonych i przetworzonych odpadów, rozpoznania rodzajów instalacji funkcjonujących na terenie województwa, a także danych uzyskiwanych w trakcie kontroli lub weryfikacji przedkładanych innego rodzaju informacji można wskazać, iż poza terenem województwa przetwarzane są w szczególności odpady takie jak paliwo alternatywne (wytworzono ponad 165 tys. Mg, a zagospodarowano niewiele ponad 16 Mg).

Natomiast do instalacji znajdujących się na terenie województwa podkarpackiego, dostarczane były spoza województwa przede wszystkim oleje odpadowe, odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, odpady opakowaniowe głównie ze szkła oraz odpady medyczne i weterynaryjne.

Porównanie ilości wytwarzanych i przetwarzanych odpadów na terenie województwa w 2013r. zawiera tabela nr 14.

W województwie podkarpackim w 2013 r. instalacjami w których unieszkodliwiano odpady z grup 01-19 były także składowiska odpadów. Wśród nich znalazło się:

- 25 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przyjmujących także odpady komunalne (w tym 4 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których mogły być składowane odpady zawierające azbest tj.: Młyny, Kozodrza, Pysznica, Oleszyce) - tab. 10
- 4 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na które nie były przyjmowane odpady komunalne - tab. 11
- 1 składowisko odpadów niebezpiecznych – tab. 12.

W 2013 roku na terenie województwa podkarpackiego nie funkcjonowały składowiska odpadów obojętnych, na które przyjmowane byłyby odpady. Na składowisku odpadów obojętnych zlokalizowanym w gminie Tarnobrzeg (składowisko odpadów przemysłowych Jeziórko) zaprzestano deponować odpady w styczniu 2011 roku.

Na składowiskach odpadów wskazanych w tabeli 10 oprócz odpadów z grup 1-19 były także składowane odpady komunalne czy też powstające z przetworzenia odpadów komunalnych.

Liczba istniejących składowisk odpadów sukcesywnie jest zmniejszana, gdyż szczególnie gminne składowiska zaprzestały przyjmowania odpadów i rozpoczęły rekultywacje.

Wykaz składowisk podlegających rekultywacji przedstawia tabela 31. Planu inwestycyjnego. Na liście tej znajdują się także składowiska które zaprzestały przyjmowania odpadów przed 2013r. ale nie zostały dotychczas zrehabilitowane.

Tabela 10 Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których były w 2013 roku składowane odpady z grup 01-19 (wg WSO)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa składowanych odpadów [Mg]
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Składowisko Odpadów w Strzyżowie Strzyżów, składowisko „Strzyżów”	123 100,0	82 790,0	40 310,0	39 215,24
2.	Międzygminne składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dynowie miasto Dynów ul. Wuśki, składowisko „Dynów”	72 033,0	56 636,0	15 397,0	44 843,42
3.	Składowisko odpadów w Średnim Wielkim Średnie Wielkie, gmina Zagórz, składowisko ”Średnie Wielkie”	205 076,0	121 150,0	83 926,0	147 768,00
4.	Składowisko odpadów w Krośnie 38-400 Krosno, ul. Białobrzaska, składowisko ”Krosno”	700 000,0	441 106,45	258 893,55	346 524,43
5.	Składowisko odpadów w Radoszycach Radoszyce, gmina Komańcza składowisko ”Radoszyce”¹	17 000,0	15 384,0	1 616,0	13 049,4
6.	Składowisko odpadów w Karlikowie 38-505 Karlików, gmina Bukowsko składowisko ”Karlików”	26 000,0	2 670,0	23 330,0	917,78
7.	Składowisko odpadów w Woli Zarczyckiej Wola Zarczycka, składowisko „Wola Zarczycka”¹	171 745,0	124 026,0	47 719,0	51 193,42
8.	Międzygminne Składowisko Odpadów w Sokolowie Młp.-, składowisko „Sokolów Młp ”	98 000,0	69 500,0	28 500,0	21 840,0
9.	Składowisko odpadów w Giedlarowej składowisko „Giedlarowa”	283 000,0	226 253,53	56 746,47	145 316,5
10.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli, składowisko ”Stalowa Wola”	495 000,0	294232,0	200 768,0	174 142,95

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa składowanych odpadów [Mg]
1.	2.	3.	4.	5.	6.
11.	Składowisko Odpadów w Zaklikowie ul. Zachodnia 15, 37-470 Zaklików składowisko "Zaklików"¹	13 879,0	12 939,0	940,0	11 114,0
12.	Gminne składowisko odpadów w Jarocinie 37-405 Jarocin, składowisko "Jarocin"¹	5 918,0	5 259,0	659,0	2 524,0
13.	Składowisko odpadów w Jeziórku Jeziórko, gmina Grębów składowisko "Jeziórko"	45 860,0	13 355,0	32 505,0	9 465,64
14.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pysznicy, Pysznicza-Kaczyłów, składowisko "Pysznicza"⁴	20 192,0	19 356,0	836,0	21 020,27
15.	Składowisko odpadów Sigielki 37-418 Krzeszów – Sigielki składowisko "Sigielki"	130 000,0	117 320,0	12 680,0	121 958,89
16.	Składowisko odpadów w m. Młyny Młyny, gmina Radymno, składowisko "Młyny"³	907 825,0	750 906,0	156 919,0	365 468,5
17.	Składowisko odpadów w Wólce Pełkińskiej Wólka Pełkińska, gmina Jarosław, składowisko "Wólka Pełkińska"¹	47 000,0	39 000,0	8 000,0	17 881,0
18.	Składowisko odpadów w Narolu 37-610 Narol składowisko "Narol"	18 000,0	11 321,0	6 679,0	16 241,2
19.	Składowisko odpadów w Futurach, Futory – gmina Oleszyce składowisko "Futory"³	16 875,0	10 741,0	6 134,0	2 399,37
20.	Składowisko odpadów innych niż niebezpiecz. i obojętne w Przemyślu, ul. Piastowska 22- Przemyśl składowisko "Przemyśl"	1 200 000,0	252 054,0	947 946,0	241 513,17

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa składowanych odpadów [Mg]
1.	2.	3.	4.	5.	6.
21.	Składowisko Odpadów w Strzegocicach Strzegocice, składowisko „Strzegocice”¹	29 411,0	26 209,0	3 202 ,0	24 128,9
22.	Składowisko odpadów w Kozodrzy. Kozodrza, gmina Ostrów, składowisko „Kozodrza”³	2 174 405,0 (kwatery 1-11)	1 792 680,0	381 725,0	1 539 427,76
23.	Gminne składowisko odpadów w Jodłowej - 39 -225 Jodłowa, składowisko ”Jodłowa”¹	14 774,0	14 225,8	548,2	3 939,16
24.	Składowisko Odpadów w Mielcu ul. Wolności 171, 39-300 Mielec składowisko ”Mielec”²	160 580,0	160 374,0	476,0	234 554,7
25.	Składowisko Odpadów w m. Borowa 39-305 Borowa składowisko ”Borowa”¹	29 000,0	26 640,0	2 360,0	16 377,0

1- Wydano decyzję wyrażającą zgodę na zamknięcie składowiska

2- Zaprzestano przyjmować odpadów z dniem 31.12.2013 r.

3- Składowisko posiada wydzieloną kwaterę do składowania odpadów zawierających azbest:

- składowisko w Młynach- pojemność całkowita kwatery na odpady zawierające azbest: 38309,0 m³, - składowisko w Kozodrzy- pojemność całkowita kwatery na odpady zawierające azbest: 8870,0 m³, planowane budowa kolejnej kwatery o pojemności 8870m³
- składowisko w Futorach - pojemność całkowita kwatery na odpady zawierające azbest:4200 m³

4- Składowisko posiada wydzieloną część do składowania odpadów zawierających azbest

Tabela 11 Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31 grudnia 2013 r. (wg WSO)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita	Pojemność wypełniona	Pojemność pozostała	Masa składowanych odpadów
			m ³	m ³		Mg
1.	Zakładowe Składowisko Odpadów w Pustkowie – sektor „B”, Pustków 3, składowisko „LERG Pustków”	N 50°7' E 21°31'	21 275,0	16 920,0	4 355,0	12 782,26
2.	Składowisko odpadów przemysłowych w Mielcu 39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3 składowisko „EURO EKO Mielec”	N 50°16' E 21°29'	4 580,0	1 069,17	3 510,83	1 496,28
3.	Składowisko odpadów ZTS Gamrat S.A. 38-200 Jasło, ul. Mickiewicza 108 składowisko „GAMRAT - Jasło”	N 49°45' E 21°24'	28 000,0	16 883,0	11 117,0	5865,0
4.	Składowisko odpadów przemysłowych LOTOS Jasło S.A. (dawniej Rafinerii JASŁO S.A.) 38-200 Jasło, ul. Żniwna składowisko „LOTOS -Jasło”	N 49°43' E 21°27'	14 840,0	1 080,0	13 768,0	1 043,8
			68 695,0	35 952,17	32 750,83	20 143,54

Tabela 12. Zestawienie składowisk przyjmujących odpady niebezpieczne (poza składowiskami odpadów azbestu) – stan na dzień 31 grudnia 2013 r. (wg WSO)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita	Pojemność wypełniona	Pojemność pozostała	Masa składowanych odpadów
			m ³	m ³		Mg
1.	Zakładowe Składowisko Odpadów w Pustkowie – sektor „A”, Pustków 3, gmina Dębica składowisko „LERG Pustków”	N 50°7' E 21°31'	20 830,0	18 770,0	2 060,0	9 431,404
Razem			20 830,0	18 770,0	2 060,0	9 431,404

4.2. Charakterystyka szczegółowa dotycząca wybranych odpadów

Odpady wydobywcze

Źródła i ilość powstających odpadów

Odpady powstają przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin.

Wytworzono 69 169,783 Mg tych odpadów, które zostały poddane procesom odzysku w ilości 27 252,18 Mg, oraz unieszkodliwiono 12 884,49 Mg tych odpadów.

Odpady zawierające PCB

Źródła i ilość powstających odpadów

Polichlorowane bifenyle, w skrócie PCB, to grupa związków organicznych, w których, jako podstawniki w pierścieniach związków aromatycznych, występują atomy fluorowca – najczęściej chloru.

PCB stosowane były przede wszystkim w kondensatorach (ponad 75 % całej produkcji PCB). Eksploatowane w Polsce kondensatory, w których jako syciwo zastosowano PCB, posiadają następujące oznaczenia literowe:

- wyprodukowane w Polsce – C,
- wyprodukowane w NRD – BK, LKC, LKP, LKCI, LKPI, KCI, KPI, LKPF, LPXF,
- wyprodukowane w ZSRR – KC,
- wyprodukowane w Rumunii – FSME, FCME.
- wyprodukowane w Austrii – EMC,
- wyprodukowane w Szwecji – CR.

Oprócz kondensatorów, w przemyśle mogą jeszcze pracować transformatory z importu, które wypełnione są płynami na bazie PCB lub olejami mineralnymi skażonymi PCB na skutek nieświadomego obchodzenia się z tymi związkami. Graniczna wartość oznaczająca, że mieszanina bądź urządzenie jest skażone PCB wynosi 50 ppm.

Zgodnie z danymi z Wojewódzkiego Systemu Odpadowego w 2013r. wymontowano (wytworzono) w przedsiębiorstwach 5,91 Mg urządzeń zawierających PCB (kod odpadu 16 02 09 - Transformatory i kondensatory zawierające PCB).

Oleje odpadowe

Źródła i ilość powstających odpadów

Oleje odpadowe powstają w wyniku wymiany zużytych olejów, awarii instalacji i urządzeń, jak również w wyniku usuwania ich z innych odpadów, m.in. pojazdów wycofanych z eksploatacji.

W 2013 r. w sektorze gospodarczym województwa podkarpackiego wytworzono 3 774,716 Mg olejów odpadowych (tab. 18.):

Tabela 13 Ilość i rodzaj wytworzonych w 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego olejów odpadowych i odpadów zawierających oleje (grupa 13, wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa (Mg)
13 01 04	Emulsje olejowe zawierające związki chlorowcoorganiczne	0,420
13 01 05*	Emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	81,239
13 01 09*	Mineralne oleje hydrauliczne zawierające związki chlorowcoorganiczne	2,028
13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	129,126
13 01 11*	Syntetyczne oleje hydrauliczne	2,496
13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji	1,252
13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	4,437
13 02 04*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcoorganiczne	5,653
13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	1 090,353
13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	38,676
13 02 07*	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji	0,400
13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	687,014
13 03 06*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła zawierające związki chlorowcoorganiczne inne niż wymienione w 13 03 01	0,051
13 03 07*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych	81,931
13 03 08*	Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01	0,640
13 03 10*	Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła	4,190
13 05 06*	Olej z odwadniania olejów w separatorach	207,310
13 05 07*	Zaolejona woda z odwadniania olejów w separatorach	1435,834
13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	1,666
Razem		3 774,716

Sposoby gospodarowania odpadami

Sposób postępowania z olejami odpadowymi określa ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wskazano w niej, że oleje odpadowe powinny być w pierwszej kolejności poddawane regeneracji, rozumianej jako jakikolwiek proces recyklingu, w którym, w wyniku rafinacji olejów odpadowych, mogą zostać wyprodukowane oleje bazowe, w szczególności przez usunięcie znajdujących się w olejach odpadowych zanieczyszczeń, produktów reakcji utleniania i dodatków. Jeżeli regeneracja olejów odpadowych jest niemożliwa ze względu na stopień ich zanieczyszczenia, oleje te powinny być poddawane innym procesom odzysku, a jeżeli te działania są niemożliwe to dopuszcza się unieszkodliwianie olejów.

System gospodarowania odpadami olejowymi w Polsce jest efektem wprowadzenia przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej. Wprowadzający oleje są zobowiązani do uzyskania poziomów odzysku i recyklingu. Obowiązek ten mogą wykonywać samodzielnie lub za pośrednictwem organizacji odzysku. Zbieraniem, transportem i zagospodarowaniem olejów odpadowych zajmują się podmioty posiadające odpowiednie zezwolenia. W województwie funkcjonuje Podkarpacki System Zbiórki Olejów Odpadowych.

Na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. zagospodarowano wielokrotnie więcej zużytych olejów niż wytworzono na jego terenie: odzyskowi poddano 47 824,538 Mg olejów odpadowych, a unieszkodliwieniu 209,851 Mg. Wynika to z funkcjonowania w województwie instalacji do hydrorafinacji oleju zlokalizowanej w Jedliczu o mocach przerobowych 80,0 tys. Mg/rok. Ponadto zużyte oleje odpadowe były poddawane odzyskowi w przedsiębiorstwach wykazanych w tabeli 19.

Tabela 14 Wydajność instalacji, znajdujących w których poddawano odzyskowi oleje odpadowe oraz odpady zaolejone wg stanu na dzień 31.12.2013 r.

Lp.	Nazwa podmiotu	Nazwa instalacji, adres	Proces	Nominalne moce przerobowe ²
				Mg
1.	Rafineria Nafty Jedlicze S.A.	Regeneracja olejów przepracowanych, ul. Trzecieckiego 14, 38-460 Jedlicze	R9	80 000
2.	"GEYER & HOSAJA Zakłady Gumowe" Sp. z o. o.	Instalacja do produkcji gumy ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	R3	14 400
3.	"EURO-EKO" Sp. z o.o. ¹	Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	R12	11 200
4.	"EURO EKO MEDIA" Sp. z o. o.	Instalacja do regeneracji emulsji olejowej, ul. Wojska Polskiego 3, 39 300 Mielec	R12	200
5.	RAF EKOLOGIA Sp. z o. o.	Spalarnia odpadów, ul. Trzecieckiego 14, 38-460 Jedlicze	R1	10 000
RAZEM				115 800

¹ – w sierpniu 2014 roku zaprzestano przetwarzania odpadów niebezpiecznych

² - wg danych zawartych w zezwoleniu na przetwarzanie

Najważniejsze problemy

1. Rozproszenie wytwórców olejów odpadowych, co podnosi koszty transportu odpadów.
2. Mieszanie olejów różnych rodzajów ze sobą oraz olejów odpadowych z innymi substancjami co niejednokrotnie uniemożliwia proces ich regeneracji czy też odzysku w inny sposób .

Zużyte baterie i akumulatory

Źródła i ilość powstających odpadów

Baterie i akumulatory są stosowane powszechnie jako przenośne źródła prądu. Występują w postaci wielko oraz małogabarytowej. Spośród powstających zużytych baterii i akumulatorów największy udział mają baterie i akumulatory kwasowo – ołowiowe. Powstają one głównie w branży transportowej oraz u indywidualnych użytkowników samochodów. Prawie 90% ilości zużytych akumulatorów ołowiowych (16 06 01*) powstaje w sektorze transportowym, zarówno w podmiotach gospodarczych jak i u indywidualnych użytkowników.

Akumulatory niklowo – kadmowo wielkogabarytowe (16 06 02*) używane są głównie przez podmioty gospodarcze. Ich ilość wprowadzana na rynek systematycznie maleje ze względu na powszechne wycofywanie kadmu z procesów technologicznych. Niewielką ilość stanowią również baterie manganowo – cynkowe, cynkowo – węglowe, cynkowo – manganowe, litowe i litowo – jonowe.

W województwie podkarpackim w 2013 r. wytworzono ogółem 902,533 Mg zużytych baterii i akumulatorów (tab. 20):

Tabela 15 Ilość i rodzaje wytworzonych zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. przez prowadzących działalność gospodarczą (wg WSO)

	Nazwa odpadu	Masa Mg
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	876,697
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	3,831
16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	0,619
16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	2,039
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	19,347
	Razem	902,533

Zgodnie z zapisami ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach wprowadzający baterie lub akumulatory na rynek obowiązany jest do zorganizowania i sfinansowania zbierania oraz przetwarzania zużytych baterii i zużytych akumulatorów. W 2013r. odpady zbierane były głównie w placówkach handlowych. Ze względu na rozproszony charakter źródeł takich jak gospodarstwa domowe zbieranie baterii i akumulatorów będących odpadami komunalnymi jest problematyczne. Stąd też samorząd województwa organizował akcje edukacyjne oraz zbierania baterii i akumulatorów w placówkach oświatowych oraz obiektach handlowych wielkopowierzchniowych.

Zużyte akumulatory ołowiowe są zbierane przede wszystkim w punktach sprzedaży, gdyż użytkownicy oddają je przy zakupie nowego akumulatora. W województwie podkarpackim w 2013 r. zebrano 13,6 tys. Mg zużytych baterii i akumulatorów (tab. 21).i stanowiło to 30,15 %.czyli został osiągnięty 30% poziom zbierania.

Tabela 16 Ilość i rodzaj zebranych zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa podkarpackiego w 2013 roku (wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa Mg
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	13 646,172
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	7,348
16 06 03*	Baterie i akumulatory zawierające rtęć	0,279
16 06 04*	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 160603)	1,972
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	15,718

W województwie podkarpackim w 2013 r. poddano odzyskowi zaledwie 0,149 Mg baterii i akumulatorów, metodą R12. Generalnie odpady te kierowane są celem zagospodarowania do instalacji znajdujących się poza województwem podkarpackim.

Zakłada się, że w związku z koniecznością wypełnienia ustawowych wymagań nastąpi znaczny wzrost efektywności zbierania i recyklingu szczególnie w odniesieniu do baterii i akumulatorów małogabarytowych. Szacuje się, że w następnych latach zauważalna będzie tendencja nieznacznie wzrostowa w zakresie wytwarzania zużytych baterii i akumulatorów.

Najważniejsze problemy

1. Nadal wiele odpadów, zwłaszcza z gospodarstw domowych trafia do zmieszanych odpadów komunalnych.
2. W województwie podkarpackim w 2013r. wydajności instalacji do przetwarzania tego rodzaju odpadów były niewystarczające w stosunku do ilości wytwarzanych zużytych baterii i akumulatorów.

Odpady medyczne i odpady weterynaryjne

Odpady medyczne powstają w ośrodkach służby zdrowia, szpitalach, laboratoriach badawczych, zakładach farmakologicznych, prywatnych gabinetach lekarskich i stomatologicznych, ambulatoriach, instytutach badawczych. Do tej grupy zalicza się również odpady wytwarzane w miejscu wezwania.

W 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego wytworzono 2 832,440 Mg odpadów medycznych (tab. 22.).

Tabela 17 Ilość i rodzaj odpadów medycznych powstających w województwie podkarpackim w 2013 r. (WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
18 01 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03)	0,993
18 01 02*	Części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwaty służące do jej przechowywania (z wyłączeniem 18 01 03)	27,679
18 01 03*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82	2 224,484
18 01 04	Inne odpady niż wymienione w 18 01 03	210,836
18 0 106*	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne	8,161
18 01 07	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06	0,273
18 01 08*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	10,065
18 01 09	Leki inne niż wymienione w 18 01 08	14,409
18 01 10*	Odpady amalgamatu dentystycznego	0,676
18 01 80*	Zużyte kąpiele lecznicze aktywne biologicznie o właściwościach zakaźnych	0,004
18 01 81	Zużyte kąpiele lecznicze aktywne biologicznie inne niż wymienione w 18 01 80	317,200
18 01 82*	Pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych	17,660
Razem		2 832,440

Odpady weterynaryjne

Przez odpady weterynaryjne rozumie się odpady powstające w związku z badaniem, leczeniem zwierząt lub świadczeniem usług weterynaryjnych, a także w związku z prowadzeniem badań naukowych i doświadczeń na zwierzętach.

Odpady powstające w placówkach weterynaryjnych, podobnie jak w placówkach medycznych, reprezentują materiał o bardzo zróżnicowanym poziomie zagrożenia chemicznego i sanitarnego jak również właściwościach fizycznych.

Oprócz laboratoriów i gabinetów weterynaryjnych część odpadów powstaje również w wyniku przeterminowania lub niewykorzystania środków farmaceutycznych, chemicznych itp. przeznaczonych dla zwierząt, a zakupionych w obiektach handlowych.

Wg danych WSO, w województwie podkarpackim w 2013 r. wytworzono 14,963 Mg odpadów weterynaryjnych (tab. 23).

Tabela 18 Ilość i rodzaje odpadów weterynaryjnych powstających w województwie podkarpackim w 2013 r. (wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
18 02 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	1,475
18 02 02*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	12,190
18 02 03	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02	0,088
18 02 05*	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne	0,240
18 02 06	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 02 05	0,102
18 02 08	Leki inne niż wymienione w 18 02 07	0,076
Razem		14,963

Sposoby gospodarowania odpadami

Odpady medyczne stanowią materiał o bardzo zróżnicowanym poziomie zagrożenia chemicznego i sanitarnego jak również właściwości fizycznych.

Odpady medyczne i weterynaryjne powstające w jednostkach leczniczych gromadzone są z reguły selektywnie do odpowiednich pojemników, a następnie przekazywane do unieszkodliwiania, głównie w procesach termicznych.

W tabeli 24 podano informacje o ilości i kodach odpadów medycznych i weterynaryjnych poddawanych unieszkodliwieniu na terenie województwa podkarpackiego.

Tabela 19 Ilość i rodzaje odpadów medycznych i weterynaryjnych poddanych odzyskowi i unieszkodliwieniu na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Odzysk		Unieszkodliwianie	
		Proces	Masa (Mg)	Proces	Masa (Mg)
Odpady medyczne					
180101	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03)			D10	1,565
180102*	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03)			D10	244,765
180103	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82			D10	6 368,228

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

180104	Inne odpady niż wymienione w 18 01 03	R12	190,803	D9	28,754
				D10	199,722
180106*	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne			D10	47,694
180107	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06			D10	3,561
180108*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne			D10	42,137
180109	Leki inne niż wymienione w 18 01 08	R12	10,626	D10	29,753
180181	Zużyte kąpiele lecznicze aktywne biologicznie inne niż wymienione w 18 01 80	R12	104,490	D10	22,060
180182	Pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych			D10	25,805
Razem			305,919		7 014,044
Odpady weterynaryjne					
180201	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)			D10	1,723
180202	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt			D10	74,493
180203	Inne odpady niż wymienione w 18 02 02			D10	7,646
180205*	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne			D10	1,118
180206	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 02 05			D10	0,126
180207*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne			D10	0,031
180208	Leki inne niż wymienione w 18 02 07			D10	1,125
Razem			0,0		86,262

Odpady medyczne i weterynaryjne w zdecydowanej większości (96%) były poddawane unieszkodliwianiu w 3 instalacjach do termicznego przekształcania odpadów w procesie D10 oraz przy zastosowaniu procesu fizyczno-chemicznego - metoda D9.

Tabela 20 Wykaz instalacji zlokalizowanych w woj. podkarpackim, w których w 2013 r. były unieszkodliwiane odpady medyczne i weterynaryjne

L.p.	Nazwa i adres Podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Zdolności przerobowe roczne (stan na rok 2013)	Ilość przetworzonych odpadów medycznych i weterynaryjnych
			Mg/rok	Mg
Termiczne przekształcanie – D10				
1.	RAF-EKOLOGIA Sp. z o.o. 38-460 Jedlicze, ul. Trzecieckiego 14 Regon: 370484149	Spalarnia 38-460 Jedlicze, ul. Trzecieckiego 14	10 000,00	4 380,75
2.	Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o. ul. Hetmańska 120 35-078 Rzeszów Regon: 690343725	spalarnia "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów	2 472,50	2 270,13
3.	"SERVITECH" Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 19 b, 39 200 Dębica Regon: 691565250	Instalacja do spalania odpadów medycznych i weterynaryjnych typu CP50 39 400 Tarnobrzeg, ul. Szpitalna 1	438,00	420,67
Razem			12910,50	7 071,552
Instalacje inne niż spalarnie – D9				
1.	„SERWIMED” Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 19 b, 39 200 Dębica Regon: 120307027	SERVIMATIC Al. Jana Pawła II 19B, 39-200 Dębica	2 628,00	28,75
Razem			2628,00	28,75

W województwie podkarpackim istniejące moce przerobowe instalacji są wystarczające do unieszkodliwienia wytwarzanych odpadów medycznych i weterynaryjnych. Jak wynika z danych zamieszczonych w tabelach 22-25 na terenie województwa unieszkodliwieniu poddano znacznie więcej odpadów medycznych i weterynaryjnych niż zostało wytworzonych. Oznacza to, że unieszkodliwiono także odpady pochodzące spoza województwa. Należy tutaj zaznaczyć iż w sąsiednim województwie lubelskim brak jest instalacji umożliwiających przetwarzanie tego rodzaju odpadów.

Ponieważ moce przerobowe instalacji do termicznego przekształcania odpadów innych niż komunalne są wystarczające, przewiduje się jedynie ich modernizację bez zwiększenia mocy przerobowych. (tab. 18 – PI)

Najważniejsze problemy

1. Utrudniony nadzór nad właściwym postępowaniem z odpadami medycznymi i weterynaryjnymi, ze względu na wzrost liczby podmiotów wytwarzających niewielkie ilości odpadów
2. Gromadzenie odpadów wraz z odpadami komunalnymi.

Pojazdy wycofane z eksploatacji

Źródła i ilość powstających odpadów

Ze względu na fakt, iż zdecydowana większość odpadów, jakimi są pojazdy wycofane z eksploatacji, powstaje u osób fizycznych nie mających obowiązków sprawozdawczych ewidencja w zakresie wytwarzania tych odpadów jest niepełna. Wg informacji zawartych w WSO na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. wytworzono 330,460 Mg zużytych lub nienadających się do użytkowania pojazdów (16 01 04) oraz 16 349,283 Mg odpadów o kodzie 16 01 06 (zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów)

Sposoby gospodarowania odpadami

Posiadacz pojazdu po zakończeniu jego eksploatacji zobowiązany jest oddać go przedsiębiorcy prowadzącemu stację demontażu lub przedsiębiorcy prowadzącemu punkt zbierania pojazdów. Jednakże nie wszystkie pojazdy trafiają do zorganizowanych punktów przetwarzania, gdyż na terenie województwa funkcjonują „nielegalne” punkty demontażu pojazdów nie spełniające wymogów technicznych i prawnych.

W zorganizowanych stacjach następuje przetworzenie pojazdów wycofanych z eksploatacji, poprzez wymontowanie przedmiotów wyposażenia i części przeznaczonych do ponownego użycia, jak również wymontowanie elementów nadających się do odzysku i recyklingu.

W stacjach pojazdy są przyjmowane po uprzednim sprawdzeniu i ważeniu. Wystawiane są stosowne dokumenty pozwalające na wyrejestrowanie złomowanego pojazdu. Pojazd, po dokonanej ocenie, otrzymuje numer identyfikacyjny oraz określa się technologię demontażu uwzględniając jego stan techniczny i kompletność. W przypadku pojazdów zawierających płyny eksploatacyjne, paliwa czy akumulatory, na linię demontażu trafiają one po osuszeniu.

W województwie podkarpackim w 2013 r. funkcjonowały 53 stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, w których przyjęto do przetworzenia łącznie 57 011,669 Mg zużytych lub nienadających się do użytkowania pojazdów (16 01 04* i 16 01 06).

W tabeli 26 zamieszczono informacje o mocach przerobowych zlokalizowanych na terenie województwa podkarpackiego stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji na dzień 31.12.2013 r.

Tabela 21 Charakterystyka stacji demontażu pojazdów znajdujących się na terenie województwa podkarpackiego [WSO, decyzje administracyjne]

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby przedsiębiorcy	Adres stacji demontażu	Moc przerobowa Mg/rok
1	AUTO – KOMIS - ZŁOM Skup i Sprzedaż Złomu, Alfred Dybaś (regon: 370309021)	Trzcinica 13 38-207 Przysieki	ul. Niegłowska 9 38-200 Jasło	1 900
2	Auto–Złom Sebastian Mazur (regon: 690334904)	Rudna Mała 154, 36 –060 Głogów Młp.	Rudna Mała 154, 36 –060 Głogów Młp.	3 000
3	"IMPRESJA" Rafał Jaśkowiec (regon:180393296)	ul. Łąkowa 5 37-200 Przeworsk	ul. Łąkowa 5 37-200 Przeworsk	3 000
4	Firma Handlowo- Usługowa "LO STARK" Stanisław Lorenc (regon: 370008911)	ul. Dworska 23 38-430 Miejsce Piastowe	ul. Dworska 23 38-430 Miejsce Piastowe	2 600
5	Firma Usługowo- Handlowa Mieczysław Szczęch ¹ (regon: 690480793)	ul. Grunwaldzka 76 39-120 Sędziszów Młp.	ul. Grunwaldzka 76 39-120 Sędziszów Młp.	2 500
6	Przedsiębiorstwo Surowców Wtórnych WTÓR STAL Sp.j. Krzysztof Sarna Stanisław Moskał, Jerzy Jarosz (regon: 830012650)	ul. Przemysłowa 19 37-450 Stalowa Wola	ul. Przemysłowa 19 37-450 Stalowa Wola	3 000
7	AUTO-ZŁOM Handel Samochodami i Częściami Zamiennymi Marek Lizończyk (regon: 690363567)	ul. Piaskowa 9 39-300 Mielec	ul. Piaskowa 9 39-300 Mielec	800
8	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. (regon: 370374107)	ul. Fredry 12 38-400 Krosno	ul. Fredry 12 38-400 Krosno	2 300
9	Rolnicza Spółdzielnia Usługowo – Handlowa (regon: 000466738)	37-303 Kuryłówka 535	37-303 Kuryłówka 535	2 300
10	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "BIBMOT" Sp. J. Kazimierz Bik i Stanisław Bik (regon: 690248079)	ul. Drzewieckiego 1 39-300 Mielec	ul. Przemysłowa 61 39-300 Mielec	2 500
11	Auto Złom SANCAR Maria Fedak (regon: 180963032)	ul. Witosa 76 38-500 Sanok	ul. Witosa 76 38-500 Sanok	2 000
12	Przedsiębiorstwo Naprawy Taboru Przedsiębiorstw Komunikacji Samochodowej Sp. z o.o. (regon: 69153666)	Wola Dalsza 369 37-100 Łańcut	Wola Dalsza 369 37-100 Łańcut	540

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby przedsiębiorcy	Adres stacji demontażu	Moc przerobowa
				Mg/rok
13	Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowo - Usługowe "WIPO" Józef Maciechowski (regon: 370307789)	ul. Hankówka 113 38-200 Jasło	ul. Hankówka 113 38-200 Jasło	1000
14	Skup i Sprzedaż Złomu Stanisław Rudziński (regon: 690328631)	Brzoza Królewska 944 37-307 Brzoza Królewska	Brzoza Królewska 944 37-307 Brzoza Królewska	2 200
15	AUTO-ZŁOM Skup i Sprzedaż Części Używanych Dariusz Górka (regon: 830361066)	Agatówka 37-464 Stalowa Wola	Agatówka 37-464 Stalowa Wola	200
16	Auto Kompleks, Kasacja Pojazdów, Skup- Sprzedaż części oraz samochodów, Paterak Krzysztof (regon: 690186303)	39-331 Chorzelów 757	39-331 Chorzelów 757 tel. (017)58 413 83	350
17	Ślusarstwo, Produkcja - Handel- Usługi Władysław Radzik (regon: 850236693)	39-208 Straszęcín 9A	39-208 Straszęcín 9A	2 500
18	Ekologia II Sp. z o.o. „SP KOMANDYTOWA” (regon: 690298172)	36-047 Niechobrz 976	35-959 Rzeszów ul. Ciepłownicza 8a	540
19	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe LESTA Sp. j. Bogdan Leszko & Bogusław Stawowy (regon: 830194467)	Jeziórko Stałe 39-411 Mokrzeszów	Jeziórko Stałe 39-411 Mokrzeszów	2 500
20	Zakłady Naprawy Samochodów Sp. z o.o. (regon: 691536159)	ul. Techniczna 2 36-040 Boguchwała	ul. Techniczna 2 36-040 Boguchwała	600
21	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe " ZŁOM – POL" s.c. Andrzej Świętek, Eugeniusz Krajewski (regon: 850515401)	ul. Drogowców 14 39-200 Dębica	Brzeźnica 68B 39-207 Brzeźnica	1 200
22	"TRANSKOP SD" Stanisław Warzybok, Daniel Warzybok (regon: 371003420)	ul. Południowa 5A 38-100 Strzyżów	ul. Południowa 5A 38-100 Strzyżów	2 000
23	Edward Paślowski Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo-Usługowe "KRAFT" (regon: 370373668)	ul. Przemysłowa 8 38-600 Lesko	ul. Przemysłowa 8 38-600 Lesko	2 600

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby przedsiębiorcy	Adres stacji demontażu	Moc przerobowa
				Mg/rok
24	Tadeusz Kloc, Urszula Kloc, Robert Kloc s.c. Auto- Kasacja-Recykling (regon: 180047743)	Rudna Mała 269 36-054 Mrowla	Rudna Mała 280 36-054 Mrowla	2 300
25	Krzysztof Pazdan Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe "PIAST" (regon: 690515681)	ul. Przemysłowa 4A 39-100 Ropczyce	ul. Przemysłowa 4A 39-100 Ropczyce	2 400
26	KAMIL Małgorzata Paż (regon: 180058221)	ul. Senatora Wiącka 16 39-400 Tarnobrzeg	ul. Senatora Wiącka 16 39-400 Tarnobrzeg	200
27	Mechanika Pojazdowa, Sprzedaż Części i Materiałów (regon: 830088771)	ul. Lubelska 53 37-470 Zaklików	ul. Lubelska 53 37-470 Zaklików, powiat stalowowolski	1 500
28	Piotr Pędrak - AUTO-ZŁOM, Usługi Wulkanizacyjne, Pomoc Drogowa (regon: 830268119)	Rzeczyca Długa 213 37-455 Radomyśl n/Sanem	Rzeczyca Długa 213 37-455 Radomyśl n/Sanem	2 000
29	Józef Lisak - AUTO-ZŁOM Kasacja Pojazdów Mechanicznych (regon: 370103360)	ul. Chopina 7 36-200 Brzozów	ul. Bema 8 36-200 Brzozów	2 600
30	P.H.U. „ECO-MED.” Kazimierz Tkaczyk (regon: 650074251)	Tywonja 56 37-500 Jarosław	Tywonja 56 37-500 Jarosław	245
31	Bogdan Czech "RYZO" Sprzedaż Detaliczna Części i Akcesoriów do Pojazdów Samochodowych (regon: 180143010)	Jasienica Rosielna 325D 36-220 Jasienica Rosielna	Jasienica Rosielna 325D 36-220 Jasienica Rosielna	2 600
32	Kasacja Pojazdów Skup Żelaza i Metali Kolorowych Janusz Strycharz (regon: 180928225)	ul. Warszawska 95 39-400 Tarnobrzeg	ul. Warszawska 95 39-400 Tarnobrzeg	750
33	Stanisław Lenio "STALNEY" (regon: 3701699382)	Nagórzany 47a, 38-505 Bukowsko	Nadolany 38-505 Bukowsko	2 240
34	Tomasz Mikuszewski Auto Naprawa i Handel (regon: 690171069)	Glinik Średni 66 38-130 Frysztak	38-125 Cieszyňa	800
35	AUTOCZĘŚCI s.c. Woźniak, Osmala (regon: 180286175)	ul. Narutowicza 1/9 39-400 Tarnobrzeg	STALE gm. Grębów	2 000
36	Ekologia II Sp. z o. o. Sp. Komandytowa (regon: 690298172)	36-047 Niechobrz 976	ul. Ciepłownicza 8a 35-959 Rzeszów	2 000 (obecnie 2500)
37	Firma RETMAN Jerzy Burdzy (regon: 005673459)	ul. Przemysłowa 75 36-450 Stalowa Wola	ul. Przemysłowa 75 36-450 Stalowa Wola	2 000

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby przedsiębiorcy	Adres stacji demontażu	Moc przerobowa
				Mg/rok
38	Stanisław Głowacki AUTO-KRAM (regon: 370379808)	ul. Łukasiewicza 7 38-457 Zręcin	Szczepańcowa 328	1 600
39	Firma Handlowo-Uslugowa Barbara Karnas, (regon: 651492915)	Ujkowice 208, 37-713 Maćkowice	ul. Wernyhory 25 37-700 Przemyśl	1 700
40	„IMPRESJA” Robert Jaśkowiec (regon: 650108530)	ul. Łąkowa 5 37-200 Przeworsk	ul. Łąkowa 5 37-200 Przeworsk	3 000
41	„JARMET” Bogusław i Kazimierz Jareccy Spółka Jawna (regon: 180083510)	ul. Graniczna 45 38-200 Jasło	Trzcinica 38-207 Przysieki	2 985
42	Firma Usługowo-Handlowa „TABOR” s.c. Maria Prorok, Dariusz Nycz, Władysław Prorok, Władysława Stryjak (regon: 180083510)	ul. Sanocka 25 B, 38-480 Rymanów	ul. Sanocka 25 B, 38-480 Rymanów	3 880
43	Zakład Usługowo-Handlowy AUTO MARK Tomasz Marek (regon: 830262772)	Stale gm. Grębów	ul. H. Sienkiewicza 5, 39-460 Nowa Dęba	2 700
44	Stacja Demontażu Pojazdów RECYKLINGCAR Panocha Paweł (regon: 180825235)	Wiśniowa 148 38-124 Wiśniowa	Szufnarowa 264A Gm. Wiśniowa, powiat strzyżowski	460
45	Firma Handlowo – Usługowa „SUR-AI-JA” Urszula i Romuald Kusior Sp. J. (regon: 852615176)	Jurków (Baza GS) 32 – 820 Czchów	Ul. Przemysłowa 6 38 – 200 Jasło	1 470
46	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „ZŁOM– POL” S.C. Andrzej Świątek, Eugeniusz Krajewski, (regon: 850515401)	ul. Drogowców 14, 39–200 Dębica	39–102 Lubzina 117	1 200
47	EURO-CENTER S.C. Łukasz Kisała, Mateusz Kisała, (regon: 180391707)	Kraczkowa 1611, 37 – 124 Kraczkowa	Kraczkowa 1611, 37 – 124 Kraczkowa	1 200
48	„ZŁOMEX” Wiesław Konieczny (regon: 830360635)	Rożniaty 80 39–340 Padew Narodowa	ul. Traugutta 21 39-300 Mielec	1 050
49	AUTO CZĘŚCI – Handel i usługi Piotr Górski (regon: 120449661)	Kunów 37 33-300 Nowy Sącz	Malinie 316 39-331 Chorzelów	2 500

Lp.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby przedsiębiorcy	Adres stacji demontażu	Moc przerobowa
				Mg/rok
50	Firma Handlowo – Usługowa „MĄDZIEL” Stanisław Mądziel (regon: 831367326)	Kielków 237, 39-320 Przecław	Kielków 237, 39-320 Przecław	1 740
51	F.H.U. PROGRES Józef Woźniak (regon: 180984399)	Stale 366 39 – 400 Tarnobrzeg	Stale 366 39 – 400 Tarnobrzeg	2 000
52	Bogusław Tutka prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą F.H.U.P. „Auto – West” Bogusław Tutka (regon: 830712867)	37-418 Krzeszów Dolny 33	37-418 Krzeszów Dolny 33	1 750
53	Łukasz Podkulski prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą AUTO – CENTRUM Łukasz Podkulski (regon: 371016597)	38 -207 Przysieki 13	3-go Maja 101 38 – 200 Jasło	2 200
				71 300

Najważniejsze problemy

- Brak pełnych danych dotyczących ilości wytwarzanych pojazdów wycofanych z eksploatacji.
- Prowadzenie rozbiórki pojazdów wycofanych z eksploatacji poza zorganizowanymi stacjami demontażu (szara strefa).

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Źródła i ilość powstających odpadów

Odpady elektryczne i elektroniczne występują praktycznie wszędzie tam gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza oraz w gospodarstwach domowych. Do odpadów tej grupy należą również zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC oraz zużyte urządzenia zawierające azbest. Wg informacji zawartych w WSO na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. wytworzono łącznie 863,593 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, który został zakwalifikowany w grupie 16. Ilości wytworzonego sprzętu poszczególnych rodzajów przedstawiono w tabeli 27.

Tabela 22 Ilość i rodzaj zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wytworzonego na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
16 02 10*	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09	135,569
16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	1,205
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	304,878
16 02 14	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	421,941
Razem		863,593

Zużyte urządzenia powstające w podmiotach gospodarczych zagospodarowywane są zazwyczaj przez specjalistyczne przedsiębiorstwa.

W 2013 r. zebrano na terenie województwa podkarpackiego 850,5 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (tab. 28). Odpady te zbierane są przez wyspecjalizowane podmioty oraz w placówkach handlowych, w których sprzedawany jest sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Tabela 23 Masa i rodzaj zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
16 02 10	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09	0,286
16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	219,126
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	200,903
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	430,218
Razem		850,533

Tabela 24 Wykaz zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowanych na terenie województwa podkarpackiego, w których w 2013 roku przetwarzano zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (wg WSO)

Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Proces przetwarzania	Rodzaje odpadów	Projektowa na moc przerobowa	Masa odpadów przetworzonych w 2013 r.
					Mg
R-STAL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO - USŁUGOWO - HANDLOWE Sp.j. B. Kameduła ul. Przemysłowa 1, 36-040 Boguchwała	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ul. Przemysłowa 1, 36-040 Boguchwała	R12	200136	2 300,00	730,000
EKO-HYBRES Sp. z o.o., Rogoźnica 302, 36-060 Rzeszów	Instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego Rogoźnica 302, 36-060 Rzeszów	R12	160211 160213 160214 200135 200136	2 400,00	69,868
				4700	

Istniejące w województwie możliwości przetworzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego są wystarczające.

Odpady zawierające azbest

Źródła i ilość powstających odpadów

Azbest pod względem chemicznym jest uwodnionym krzemianem magnezu, żelaza, wapnia i sodu. Rozróżnia się następujące typy azbestu: chryzotyl (włóknista odmiana serpentynu, tj. uwodnionego krzemianu magnezu), amozyt (krzemian żelazowo - magnezowy, krokidolit (krzemian sodowo - żelazowy), antofilit (krzemian magnezowy zawierający żelazo).

Azbest szeroko stosowany był w kilku dziedzinach gospodarki, przede wszystkim w budownictwie, ale także w energetyce, transporcie i przemyśle chemicznym. Najważniejszymi zastosowaniami azbestu są:

- wyroby azbestowo - cementowe produkowane z azbestów chryzotylowego i amfibolowych, takie jak: pokrycia dachowe, rury ciśnieniowe, płyty okładzinowe i elewacyjne zawierające od 10 – 35 % azbestu;
- wyroby izolacyjne stosowane do izolacji kotłów parowych, wymienników ciepła, zbiorników, przewodów rurowych oraz ubrań i tkanin ognioodpornych. Zawierają one w zależności od przeznaczenia od 75 do 100 % azbestu, głównie chryzotyli;
- wyroby uszczelniające: tektury, płyty azbestowo - kauczukowe, szczeliwa plecione,
- wyroby cierne, takie jak: okładziny cierne i taśmy hamulcowe stosowane do różnego typu hamulców,

- wyroby tekstylne: sznury i maty,
- wyroby hydroizolacyjne: lepiki asfaltowe, kity uszczelniające, asfalty drogowe uszlachetnione, zaprawy gruntujące, papa dachowa, płytki podłogowe, zawierające od 20 do 40 % azbestu.

Szacuje się (w skali kraju), że ok. 96 % ogólnej ilości wyrobów zawierających azbest stanowią płyty azbestowo - cementowe (faliste i płaskie).

Produkcja płyt azbestowo - cementowych w Polsce została zakazana ustawą z 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 101, poz. 628 z 1997 r. i Nr 156 z 1998 r.).

W Polsce do 28 września 1998 r. została całkowicie zakończona produkcja płyt azbestowo - cementowych (a wcześniej innych wyrobów zawierających azbest).

Zasady oraz harmonogram usuwania azbestu w województwie został określony w „Wojewódzkim programie usuwania azbestu na lata 2009 - 2032”. W 2013 r. na terenie województwa podkarpackiego wytworzono ogółem 4 816,9 Mg odpadów zawierających azbest (w tym 31,928 Mg odpadu o kodzie 17 06 01 oraz 4 784,988 Mg odpadu o kodzie 17 06 05).

Sposoby gospodarowania odpadami

Biorąc pod uwagę zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, odpady zawierające azbest mogą być usuwane tylko przez specjalistyczne przedsiębiorstwa. Odpady te unieszkodliwiane są przez składowanie.

W województwie podkarpackim w 2013 r. unieszkodliwianiu poddano 1 177,420 Mg odpadów azbestowych. Odpady były deponowane na 3 składowiskach:

- Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kozodrzy (kwatery do składowania odpadów zawierających azbest).
- Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Młyny, gm. Radymno (kwatery do składowania odpadów zawierających azbest).
- Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pysznicy (wydzielona część do składowania).

Ponadto na składowisku w miejscowości Futory (Gmina Oleszyce) wybudowano kwaterę o pojemności 4 200 m³ na odpady zawierające azbest, ale w 2013 r. odpady azbestowe na tym składowisku nie były deponowane.

Wg informacji zawartych w bazie azbestowej na terenie województwa podkarpackiego do unieszkodliwienia pozostało 212 842,967 Mg wyrobów azbestowych.

Jednym z czynników mających wpływ na skuteczność oczyszczania województwa podkarpackiego z wyrobów zawierających azbest jest nadal słaba świadomość mieszkańców dotycząca szkodliwości dla zdrowia i życia ludzi odpadów zawierających azbest (w tym niezgodnego z wymogami prawa usuwania wyrobów zawierających azbest) a także wysokie koszty demontażu i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest.

Przeterminowane środki ochrony roślin

Źródła i ilość powstających odpadów

Przeterminowane środki ochrony roślin pochodzą z preparatów, które zostały wycofane z obrotu, dystrybucji i stosowania w rolnictwie.

W 2013r. na terenie województwa wytworzono 762,014 Mg przeterminowanych i zużytych środków ochrony roślin i opakowań po nich (tab. 30)

Tabela 25 Ilość wytworzonych przeterminowanych środków ochrony roślin i opakowań po nich w 2013 r. w województwie podkarpackim (wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
02 01 08*	Odpady agrochemikaliów zawierające substancje niebezpieczne, w tym środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne)	0,003
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	762,011
Razem		762,014

Sposoby gospodarowania odpadami

W województwie podkarpackim w 2013 r. zagospodarowaniu poddano łącznie 311,486 Mg odpadów o kodzie 15 01 10*, z czego odzyskowi 283,663 Mg, a 27,823 Mg unieszkodliwieniu. Można z tego wywnioskować, że pozostała masa przeterminowanych środków ochrony roślin i opakowań po nich kierowana była do zagospodarowania w instalacjach zlokalizowanych poza województwem podkarpackim.

Na terenie województwa podkarpackiego brak jest zidentyfikowanych mogilników z przeterminowanymi środkami ochrony roślin.

Najważniejsze problemy

Wyrzucanie opakowań z pozostałościami agrochemikaliów do odpadów komunalnych.

Odpady materiałów wybuchowych

Źródła i ilość powstających odpadów

Odpady materiałów wybuchowych (kod 16 04 03*) powstają w wyniku działalności wojska zarówno w okresie minionym, jak i działalności prowadzonej obecnie. Powstają one również w policji i służbie granicznej oraz w przedsiębiorstwach produkujących bądź stosujących materiały wybuchowe. Są to m.in. odpady amunicji, odpadowe wyroby pirotechniczne oraz inne materiały. Na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. wykazano wytworzenie 6,788 Mg tych odpadów.

W Polsce odpowiednie resorty prowadzą na bieżąco ścisłą ewidencję środków bojowych.

Wytworzone odpady materiałów wybuchowych unieszkodliwiono w 2013 r. w Zakładzie Produkcji Specjalnej GAMRAT Sp. z o. o. w Jaśle (6,780 Mg, proces D10).

Zużyte opony

Źródła i ilość powstających odpadów

Zużyte opony (kod 16 01 03) powstają w wyniku bieżącej eksploatacji pojazdów mechanicznych. Źródłem powstawania tego odpadu są warsztaty samochodowe, stacje obsługi pojazdów, czy też stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji. Na podstawie danych zawartych w WSO ustalono, że w 2013 r. wytworzono w województwie podkarpackim 2 162,791 Mg zużytych opon.

Wytwórca opon albo sprowadzający je do Polski, jako osobne produkty lub jako części pojazdów, jest zobowiązany do osiągnięcia określonych prawem poziomów odzysku i recyklingu odpadów powstałych z opon. W przypadku niezyskania wymaganych poziomów, przedsiębiorca jest zobowiązany do wpłacenia opłaty produktowej obliczonej w odniesieniu zarówno do niezyskanego poziomu odzysku, jak i niezyskanego poziomu recyklingu. Obowiązki te przedsiębiorca może realizować samodzielnie lub poprzez ich powierzenie organizacji odzysku.

Sieć zbierania zużytych opon obejmuje: punkty serwisowe ogumienia, firmy eksploatujące pojazdy, stacje demontażu pojazdów, gminy i osoby fizyczne.

Zużyte opony mogą być poddane regeneracji, recyklingowi lub współspalane w cementowniach, jako paliwo alternatywne.

Zakazane jest składowanie zużytych opon z wyjątkiem opon rowerowych i opon o średnicy zewnętrznej większej niż 1 400 mm.

W 2013 r. w instalacjach znajdujących się na terenie województwa podkarpackiego poddano przetworzeniu 14 408,084 Mg zużytych opon. Wykaz instalacji, w których przetworzono największą masę odpadów 16 01 03 zawiera tabela 31. W każdej z pozostałych instalacjach w 2013 r. przetwarzano mniej niż 100 Mg zużytych opon.

Tabela 26 Wykaz instalacji, w których przetworzono w 2013 r. największą masę odpadów o kodzie 160103 (WSO)

L.p.	Nazwa i adres Podmiotu zarządzającego	Nazwa i adres instalacji	Ilość odpadów przetworzonych
			Mg
1.	GPR GUMA i PLASTIK RECYCLING Sp. z o.o. Zarzecze, 169, 37-205 Zarzecze	Linia technologiczna do przetwarzania odpadów 37-205 Zarzecze 169	6 166,330
2.	GRAN-TECH Sp. z o. o. Sp. K., Wylewa 244, 37-530 Sieniawa	Linia do produkcji nawierzchni elastycznych Wylewa 244, 37-530 Sieniawa	4 131,280
3.	Geyer & Hosaja Zakłady Gumowe" Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec	Linia technologiczna bieżnikowania opon ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec	2 284,900
4.	TARGUM Sp. z o.o. ul. Raclawicka 3, 39-300 Mielec	Urządzenie do bieżnikowania opon (instalacja do regeneracji opon) ul. Raclawicka 3, 39-300 Mielec	890,916
5.	"Geyer & Hosaja" Sp. z o.o. ul. Partynicka 12, 39-310 Radomyśl Wielki	Linia technologiczna bieżnikowania opon ul. Gorliczyńska 157, 37-200 Przeworsk	370,200
6.	FIRMA BAR-GUM II Mariusz Bar, 37-120 Markowa 1193,	Linia technologicznego bieżnikowania opon 37-120 Markowa 1193,	266,335
7.	REZIN s.c. Bartosz Ścisłowicz Dariusz Brud Makowisko 164, 37-500 Jarosław	Szostkarka do opon SIO 2"-28" Makowisko 164, 37-500 Jarosław	136,625

Najważniejsze problemy

Do najistotniejszych problemów należy niewłaściwe zagospodarowanie zużytych opon np. porzucanie na tzw. dzikich wysypiskach oraz niekontrolowane spalanie w piecach domowych.

Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych i infrastruktury budownictwa

Źródła i ilość powstających odpadów

Odpady z budowy, remontów i demontażu infrastruktury powstają w budownictwie mieszkalnym jak i przemysłowym oraz w drogownictwie i kolejnictwie. Odpady budowlane i remontowe wytwarzane są także w gospodarstwach domowych, jako odpady z remontów domów i mieszkań. Katalog odpadów nie wyodrębnia odpadów budowlanych i remontowych, wytwarzanych w gospodarstwach domowych, w grupie odpadów komunalnych, podgrupie odpadów gromadzonych selektywnie, ani wśród innych odpadów komunalnych, stąd też są one z gospodarstw domowych odbierane jako odpady klasyfikowane w grupie 17 i pod tymi kodami zagospodarowywane.

W 2013 r., w województwie podkarpackim wytworzono 1 658 544,898 Mg odpadów budowlanych:

Tabela 27 Ilość i rodzaj odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych i infrastruktury budownictwa wytworzonych na terenie województwa podkarpackiego w 2013 roku (wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
17 01 01	Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika)	41 833,95
17 01 02	Gruz ceglany	6 402,58
17 01 03	Gruz ceglany	164,24
17 01 06*	Zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne	33,13
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	5 208,62
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	0,86
17 01 81	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	1 836,10
17 01 82	Inne niewymienione odpady	24,96
17 02 01	Drewno	1 851,44
17 02 02	Szkło	101,00
17 02 03	Tworzywa sztuczne	359,18
17 02 04*	Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (podkłady kolejowe)	776,48
17 03 02	Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01	597,00
17 03 03*	Smoła i produkty smołowe	2,48
17 03 80	Odpadowa papa	178,63
17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	204,27
17 04 02	Aluminium	3 749,07
17 04 03	Ołów	18,42
17 04 04	Cynk	4,83
17 04 05	Żelazo i stal	47 722,11
17 04 06	Cyna	0,29
17 04 07	Mieszanki metali	1 268,18
17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	1,64
17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne	3,30
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	101,06
17 05 03*	Gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne (np. PCB)	21 923,95
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	1 418 744,42
17 05 05	Urobek z pogłębiania zawierający lub zanieczyszczony substancjami niebezpiecznymi	2,12
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	98 240,00
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	6 536,05

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
17 01 01	Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika)	41 833,95
17 01 02	Gruz ceglany	6 402,58
17 01 03	Gruz ceglany	164,24
17 01 06*	Zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne	33,13
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	5 208,62
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	0,86
17 01 81	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	1 836,10
17 06 03	Inne materiały izolacyjne zawierające substancje niebezpieczne	0,07
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	245,55
17 06 05*	Materiały budowlane zawierające azbest	4 746,32
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	0,15
17 09 03*	Inne odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne	2,21
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	406,00
Razem		1 663 291 220

W województwie zagospodarowano ogółem 282 830,532 Mg odpadów budowlanych i remontowych, a więc ok. 17 % wytworzonej masy. Odpady te poddawane były głównie odzyskowi w instalacjach (226 458,850 Mg) lub poza nimi (55 424,490 Mg), a niewielka część odpadów poddana została unieszkodliwianiu (947,192 Mg).

W 2013 r. najwięcej odpadów z grupy 17 (z wyłączeniem odpadu o kodzie 17 06 01 i 17 06 05) poddano przetworzeniu w instalacjach zarządzanych przez:

- HSW – Huta Stali Jakościowych S. A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola - 131 713,190 Mg,
- ALUMETAL GORZYCE Sp. z o. o., ul. Odlewników 52, 39-432 Gorzyce - 15 480,900 Mg,
- WTÓR - STEEL Sp. z o.o., ul. Wł. Grabskiego 19, 37-450 Stalowa Wola - 15 275,073 Mg,
- SILVA Sp. z o. o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec – 10 452,400 Mg.

Najważniejsze problemy

- 1) Brak ewidencjonowania odpadów przez małe firmy budowlane.
- 2) Kierowanie odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych i infrastruktury budownictwa na tzw. dzikie wysypiska.
- 3) Zagospodarowanie odpadów bez stosownych decyzji
- 4) Umieszczanie odpadów z działalności gospodarczej w odpadach komunalnych.

Komunalne osady ściekowe

Produktem oczyszczania ścieków jest silnie uwodniony osad stanowiący 1 – 2 % ilości oczyszczanych ścieków. Ilość powstających osadów jest tym większa, im wyższa jest sprawność oczyszczalni. Skład osadów ściekowych zależy nie tylko od rodzaju oczyszczanych ścieków, ale także od stosowanych procesów ich oczyszczania.

Osady ściekowe z oczyszczania ścieków komunalnych charakteryzują się łatwością zagniwania (z powodu dużej zawartości wysokobiałkowej substancji organicznej), nadmiernym uwodnieniem, trudnością w odwadnianiu (zależnie od postaci wody, jaką zawierają), lepkością i konsystencją, która powoduje, iż płyną wolniej niż woda.

Ciepło spalania osadów zależy od ilości i rodzaju związków organicznych w nich zawartych, dlatego osady surowe charakteryzuje wartość opałowa 15 - 21 tys. kJ/kg s.m. Osady ustabilizowane (po fermentacji beztlenowej lub tlenowej stabilizacji) mają niższą wartość opałową: 6,3 - 18 tys. kJ/kg s.m.

Osady wykazują dużą zmienność składu chemicznego zależną od właściwości ścieków, technologii oczyszczania i przeróbki osadów. Jest on także podstawą do oceny prawidłowości przebiegu procesu stabilizacji i stabilności osadu oraz decyduje o wyborze sposobu stabilizacji i oceny możliwości jego ostatecznego unieszkodliwiania.

Oprócz metali ciężkich w osadach znajdują się zarówno składniki pokarmowe, niezbędne dla organizmów żywych, takie jak: Cr, Sn, Zn, F, J, Co, Si, Mn, Cu, Mo, V (pod warunkiem, że nie występują w ilościach nadmiernych), jak i składniki uciążliwe dla środowiska. Do grupy wyjątkowo szkodliwych należą: Cd, Pb, Hg, As. Odpady te są klasyfikowane w grupie 19 i określone kodem 19 08 05 - ustabilizowane komunalne osady ściekowe.

W 2013 r. wytworzono w województwie podkarpackim 112 971,837 Mg osadów ściekowych (odpady uwodnione).

Osady ściekowe były przede wszystkim poddawane odzyskowi. Znaczącą masę osadów wykorzystano w rolnictwie:

Tabela 28 Zagospodarowanie osadów ściekowych w województwie podkarpackim w 2013 r. (wg WSO)

Proces odzysku	Nazwa procesu	Masa	Proces unieszkodliwienia	Nazwa procesu	Masa
		Mg			Mg
R1	Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	19,38	D5	Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)	1 948,38
R3	Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	10 113,56	D8	Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D 1 – D 12	173,00
R10	Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska	76 871,89			
R12	Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11 niewymienione w punktach od R1 do R13	333,18	-		
Razem		87 338,00		Razem	2 121,38

Tabela 29 Wykaz instalacji, w których w 2013 roku zagospodarowano największą ilość komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych) w województwie podkarpackim (wg WSO)

L.p.	Nazwa i adres Podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Zdolności przerobowe roczne	Ilość odpadów przetworzonych
				Mg/rok	Mg
1.	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku, ul. Żwirki i Wigury 3, 37-300 Leżajsk	Kompostownia osadów, ul. Podolszyny, 37-300 Leżajsk	R3	6000,0	4 095,92
2.	Komunalna Biologiczna Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o. o. w Nowej Sarzynie 37-310 Nowa Sarzyna 68B	Kompostownia 37-310 Nowa Sarzyna 768 B	R3	15000,0	4 011,08
3.	Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. 39-207 Paszczyzna 62B	kompostownia bębnowa 39-207 Paszczyzna 2B	R3	3000,0	1 709,70
				24000,0	9816,7

Najważniejsze problemy

1. Występująca wysoka zawartość metali ciężkich w części osadów uniemożliwia ich pełne wykorzystanie w rolnictwie.
2. Część osadów ściekowych magazynuje się na terenie oczyszczalni oraz zagospodarowuje niezgodnie z wymogami prawa, co należy uznać za zjawiska niekorzystne.
3. Brak wystarczających wydajności instalacji do przetwarzania osadów.

Odpady opakowaniowe

Odpady opakowaniowe to odpady powstałe z opakowań jednostkowych, zbiorczych oraz transportowych stosowanych w całym systemie pakowania towarów. Powstają one głównie w związku z funkcjonowaniem podmiotów gospodarczych, zakładów produkcyjnych, jednostek handlowych, gospodarstw domowych, a także biur, szkół, urzędów, innych miejsc użyteczności publicznej, ulic, barów szybkiej obsługi, targowisk itp. W województwie podkarpackim w 2013 r. wytworzono następującą ilość odpadów opakowaniowych:

Tabela 30 Masa odpadów opakowaniowych wytworzonych na terenie województwa podkarpackiego w 2013 r. (wg WSO)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa
		Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33 314,32
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11 078,70
15 01 03	Opakowania z drewna	3 852,31
15 01 04	Opakowania z metali	2 722,10
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	415,52
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	977,00
15 01 07	Opakowania ze szkła	8 770,66
15 01 09	Opakowania z tekstyliów	19,80
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	762,01
15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	0,97
Razem		61 913,39

Ponadto jak wynika ze sprawozdań wójtów, burmistrzów, prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi w 2013 r. odebrano i zebrano w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów łącznie 42 501,986 Mg odpadów opakowaniowych wytworzonych w gospodarstwach domowych, których wytwarzanie nie jest ewidencjonowane. Niejednokrotnie jednak jakość zbieranych z gospodarstw domowych odpadów opakowaniowych nie pozwala na ich odzysk materiałowy.

W 2013 r. odzyskowi (w tym recyklingowi) poddano w województwie ponad 313,85 tys. Mg odpadów opakowaniowych (w tym odzyskowi w instalacjach poddano: 311 ,8 tys Mg, odzyskowi poza instalacjami: 25,406 Mg), natomiast 1998,542 Mg przekazano osobom fizycznym do wykorzystania). Unieszkodliwianiu poddano 27,823 Mg opakowań o kodzie 15 01 10. Dla opakowań ogółem osiągnięto zakładany poziom odzysku a także poziomy recyklingu poszczególnych rodzajów opakowań (tab. 36).

Tabela 31 Osiągnięte w % poziomy odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych w województwie podkarpackim w 2013 r.(wg Sprawozdania OŚ-OP2)

Wyszczególnienie	Odzysk		Recykling	
	Wymagany	Uzyskany	Wymagany (minimum)	Uzyskany
Opakowania ogółem	58,5	68,96	-	-
Opakowania z tworzyw sztucznych	-	-	21,5	55,18
Opakowania z aluminium	-	-	49,0	63,27
Opakowania ze stali w tym blachy stalowej	-	-	46,0	53,06
Opakowania z papieru i tektury	-	-	58,0	85,65
Opakowania ze szkła	-	-	55,0	55,44
Opakowania z drewna	-	-	15,0	32,57

Tabela 32 Wykaz instalacji, w których w 2013 r. poddano odzyskowi (w tym recyklingowi) największą ilość odpadów opakowaniowych (WSO)

L.p.	Nazwa i adres Podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu / kod	Zdolności przerobowe roczne	Ilość odpadów przetworzonych
					Mg/rok	Mg
1.	KRYNICKI RECYKLING S.A. Ul. J. Iwaszkiewicza 48, 10-098 Olsztyn	Stacja uzdatniania stłuczki szklanej, Pełkinie, gm. Jarosław	R12	15 01 07	120000,0	99 940,600
2.	O I Produkcja Polska S.A. ul. Morawska 1, 37-500 Jarosław	Instalacja do wytopu szkła, ul. Morawska 1, 37-500 Jarosław	R5	15 01 07	200000,0	91 446,900
3.	Firma SILVA Sp. z o.o. Ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	Sortownia odpadów selektywnie zebranych, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	R3	15 01 03	207 360,0	67 847,00
4.	ONDULINE Production Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	Linia do produkcji płyt dachowych , ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	R3	15 01 01	33 000,0	16 370,27
5.	WTÓR STEEL Sp. z o. o. Ul. Wł. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola	Linia do produkcji paliwa alternatywnego, Ul. Wł. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola	R12	15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09	62400,0	8 222,00
6.	P.P.H.U. "ERGPET" Sp. z o. o. Pustków 3 59F, 39-206 Pustków	Linia recyklingowa PET, Pustków 3 59F, 39-206 Pustków	R3	15 01 02	5 000,0	2 627,55
7.	Miejski Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Rzeszowie Sp. z o. o Al. Wł. Sikorskiego 428, 35-304 Rzeszów	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, Ul. Ciepłownicza 11, Rzeszów Rzeszów	R12	15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06	30 000,0	2 256,52
8.	Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Paszczyzna 62B	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych, Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna	R12	15 01 06	60 000,0	2 047,90
9.	Produkcja Handel Usługi EKOMAX Kotulak Jerzy ul. Hankówki 28, 38-200 Jasło	Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, Wolica 38-200 Jasło	R12	15 01 01, 15 01 02, 15 01 06	30 000,0	1 679,86
10.	Maciej Marek Firma Usługowo Handlowa Usługi Komunalne EKO LINE, Buszkowice 62, 37-710 Żurawica	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych, Buszkowice 62, 37-710 Żurawica	R12	15 01 06	3 500,0	1 453,00
11.	Firma Usługowo - Handlowa "AGMET" Agnieszka Hoedl, ul. Tuwima 1, 39-200 Dębica	Urządzenie do prasowania odpadów, Ul. Sandomierska 9a,	R12	15 01 01, 15 01 02	750,0	1 449,23

L.p.	Nazwa i adres Podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu / kod	Zdolności przerobowe roczne	Ilość odpadów przetworzonych
					Mg/rok	Mg
		39-200 Dębica				
12.	EURO EKO" Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	Zakład Produkcji Paliwa Alternatywnego Kozodrza	R12	15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09	90 000,0	819,33
		Zakład Produkcji Paliwa Alternatywnego Mielec	R12	15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09, 15 01 10,	144 800,0	557,85
					986810,0	296 718,01

Najważniejsze problemy:

1. Brak stabilności w zakresie zbytu zebranych surowców
2. Niska jakość odbieranych odpadów opakowaniowych z gospodarstw domowych nie pozwalająca sprostać wzrastającym wymaganiom jakościowym surowców

4.3. Odpady komunalne (grupa 20)

Rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów

Zgodnie z definicją zawartą w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, odpady komunalne są to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszane odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości;

Źródłami wytwarzania odpadów komunalnych są:

- gospodarstwa domowe.
- obiekty infrastruktury takie jak: handel, usługi i rzemiosło, szkolnictwo, przemysł w części „socjalnej”, obiekty turystyczne, targowiska i inne.

Szacunkową masę wytwarzanych odpadów komunalnych w województwie podkarpackim obliczono biorąc pod uwagę liczbę mieszkańców oszacowaną na podstawie ankiet przesłanych przez samorządy gminne oraz wskaźnik nagromadzenia odpadów 0,270 Mg/M/rok. Przy obliczeniach uwzględniono turystów, kuracjuszy i studentów.

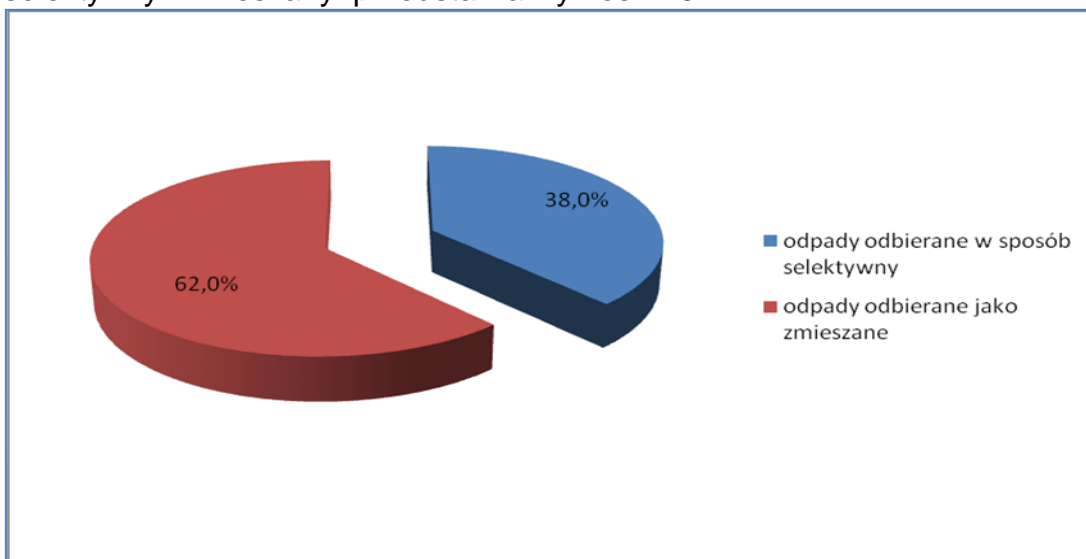
Z danych tych wynika, iż w 2014r. wytworzono ponad 525,2 tys. Mg odpadów komunalnych. Jest to ilość zdecydowanie większa od ilości zebranych i odebranych odpadów, których ilość wynosiła łącznie 449,4 tys. Mg, w tym odebrano od właścicieli nieruchomości 433,3 tys. Mg, natomiast zebrano w PSZOK 16,1 tys. Mg. W roku 2015 suma wszystkich zebranych i odebranych odpadów komunalnych wzrosła o prawie 60 tys. i wyniosła 509,33 tys. (w tym 295,8 tys. Mg zmieszanych odpadów komunalnych). Mg. Dane te wskazują iż oszacowane ilości wytworzonych odpadów są bliskie wartościom rzeczywistym.

W 2014r. odpady odebrane i zebrane stanowiły prawie 86 % szacunkowej ilości odpadów wytwarzanych.

Pozostała ilość odpadów, była zagospodarowywana przez posiadaczy odpadów we własnym zakresie (kompostowanie, karmienie zwierząt, spalanie) oraz porzucana na tzw. dzikich wysypiskach, których w 2014r. zidentyfikowano 436, z czego 356 zlikwidowano. Znajdujące się na dzikich wysypiskach odpady mogą stanowić zagrożenie dla środowiska w szczególności wtedy gdy są to odpady niebezpieczne.

Odbierane odpady w zdecydowanej większości nadal stanowiły zmieszane odpady komunalne, których odebrano łącznie 274,9 tys. Mg (178,2 tys. Mg w miastach oraz 96,7 tys. Mg na terenach wiejskich).

Wartości procentowe odpadów odbieranych i zbieranych w sposób selektywny i zmieszany przedstawia wykres nr 3

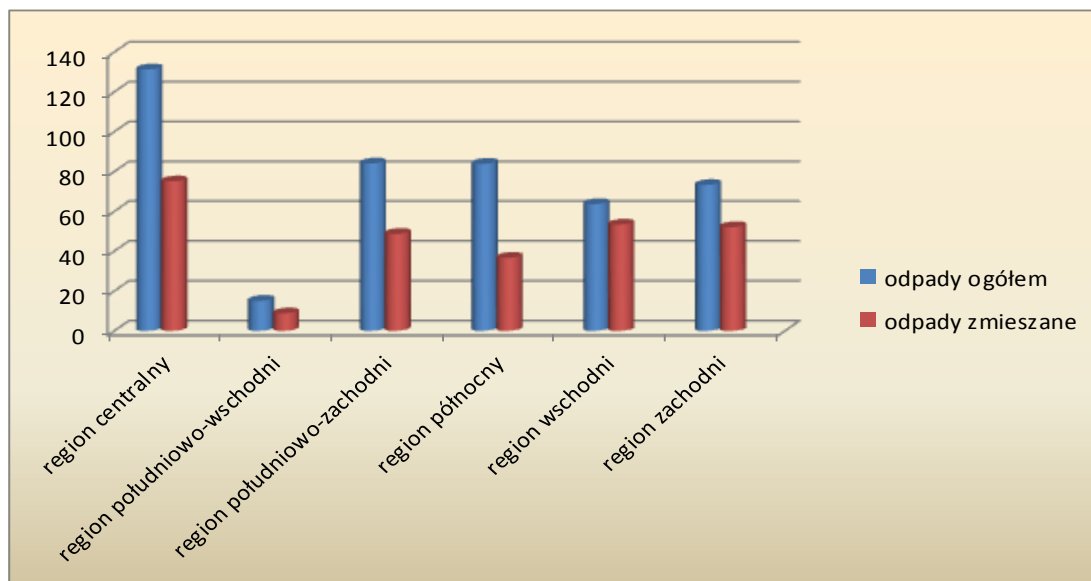


Wykres 3 Poziomy odbieranych odpadów

Odebrane zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 były zagospodarowywane w instalacjach na terenie województwa. Odpady te były w większości (95,3%) odzyskiwane w instalacji mechaniczno – biologicznego lub mechanicznego przetwarzania odpadów. Pozostała część (4,7 %) została unieszkodliwiona poprzez składowanie na składowisku.

Nadal wśród odpadów odbieranych najwięcej jest zmieszanych odpadów komunalnych.

Porównanie ilości odebranych odpadów w poszczególnych regionach przedstawia wykres nr 4.



Wykres 4 Porównanie ogólnej ilości odebranych odpadów oraz zmieszanych odpadów

Łączna masa i skład wytwarzanych odpadów komunalnych

Skład morfologiczny odpadów oszacowano biorąc pod uwagę wskaźniki z aktualizowanego planu oraz zamieszczone w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2014.

Tabela 33. Szacowana masa odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie województwa podkarpackiego w 2014 r. (obliczenia własne na podstawie ankiet, WPGO z 2012r. oraz KPGO 2014)

L.p.	Wyszczególnienie	Razem	
		tys. Mg	%
1.	Papier i tektura	55,67	10,6
2.	Szkło	52,52	10,0
3.	Metale	11,56	2,2
4.	Tworzywa sztuczne	63,02	12,0
5.	Odpady wielomateriałowe	18,91	3,6
6.	Odpady kuchenne i ogrodowe	193,27	36,8
7.	Odpady mineralne	22,58	4,3
8.	Fracja < 10 mm	52,52	10,0
9.	Tekstylia	14,71	2,8
10.	Drewno	2,10	0,4
11.	Odpady niebezpieczne	4,20	0,8
12.	Inne kategorie	23,11	4,4
13.	Odpady wielkogabarytowe	11,03	2,1
Razem		525,2	100,0
Mg/M/ rok		0,270	-

Odpady ulegające biodegradacji

Szacuje się, że w 2014 r. wytworzono na terenie województwa podkarpackiego 280,7 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji, przy czym przyjęto iż do frakcji tej zaliczone zostaną:

- papier i tektura – 55,7 tys. Mg
- odpady kuchenne i ogrodowe - 193,3 tys. Mg
- tekstylia (część ulegająca biodegradacji – 50%) – 7,5 tys. Mg
- drewno (część ulegająca biodegradacji – 50%) – 1,1 tys. Mg
- odpady wielomateriałowe
(część ulegająca biodegradacji– 40 %), - 7,4 tys. Mg
- frakcja do 10 mm (część ulegająca biodegradacji – 30 %), - 15,7 tys. Mg

Gminy zostały zobowiązane do ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

Tabela 34. Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.						
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
50	50	45	45	40	40	35

W 2014r., zgodnie z danymi zawartymi w Bazie Gospodarki Odpadami Komunalnymi odebrano selektywnie 15 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji i były to głównie odpady z papieru i tektury oraz z parków i ogrodów. Odpady zielone zostały odebrane w ilości 7,7 tys. Mg. Zgodnie z danymi przedstawianymi w sprawozdaniach wójtów, burmistrzów, prezydentów z gospodarowania odpadami komunalnymi w 2014 r. 439 Mg selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji zostało unieszkodliwionych poprzez składowanie, natomiast odzyskowi poddano 14,561 tys. Mg tych odpadów.

Poziomu ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania nie osiągnęły 2 gminy.

Ilość i moce przerobowe instalacji do przetwarzania odpadów zielonych są niewystarczające do zagospodarowania tych odpadów. Należy zaznaczyć, iż w niektórych gminach tego rodzaju odpady nie są odbierane ze względu na brak możliwości ich przetworzenia. W gminach wiejskich większość tego rodzaju odpadów jest zagospodarowywana u źródła poprzez kompostowanie.

Na terenie województwa w 2014 r. funkcjonowały 3 instalacje regionalne o łącznej wydajności 13,2 tys. Mg, w tym dla odpadów zielonych 9 tys. Mg

Wykaz tych instalacji wraz z mocami przerobowymi przedstawiono w tabeli 49.

Odpady papieru i tektury, metalu, tworzyw sztucznych, szkła

Od 2012 r. gminy zostały zobowiązane do osiągania określonych, na każdy rok odrębnie, poziomów recyklingu odpadów z papieru i tektury, metalu, tworzyw sztucznych i szkła.

Tabela 35. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów w latach 2014-2020

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%] w latach						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	14	16	18	20	30	40	50

W 2014 r. selektywnie odebrano i zebrano od właścicieli nieruchomości ok. 72 tys. Mg tego rodzaju odpadów, z czego prawie 47 tys. Mg czyli 65,3 % zostało poddanych recyklingowi. Natomiast przygotowano do ponownego użycia 1,2 tys. Mg (1,6 %). Oznacza to, że w skali województwa prawie 26% wytwarzanych tego rodzaju odpadów zostało poddanych recyklingowi.

Na terenie województwa wymaganego w 2014 r. 14 % poziomu recyklingu nie osiągnęła 1 gmina.

Nie jest możliwe jednoznaczne wskazanie wydajności instalacji do recyklingu tego rodzaju odpadów, ze względu na fakt iż ta sama metoda odzysku jest przypisana zarówno do odzysku nie będącego recyklingiem jak również do recyklingu. Z opisu procesu zawartego w decyzjach na przetwarzanie odpadów nie można określić czy mamy do czynienia z odzyskiem czy też z recyklingiem odpadów.

Należy zauważyć, że istniejące na terenie województwa instalacje do przetwarzania odpadów papieru i tektury, tworzyw sztucznych, szkła i metali przetwarzają zarówno odpady komunalne jak również odpady przemysłowe. Ponadto wszystkie te instalacje mają możliwość przetwarzania odpadów przyjętych spoza województwa, ze względu na brak regionalizacji w tym zakresie. Istotną także kwestią jest to że różnego rodzaju tworzywa sztuczne nie mogą być przetwarzane w jednej instalacji - wymagane są różne instalacje. Mając powyższe na uwadze zasadnym jest uwzględnienie planów budowy czy też modernizacji instalacji poddających recyklingowi czy też przygotowaniu do ponownego użycia tego rodzaju odpadów.

Odpady budowlane

Odpady budowlane uznawane za odpady komunalne, są to odpady budowlano - remontowe wytwarzane w wyniku funkcjonowania gospodarstwa domowego. Również te odpady zostały objęte prawnym obowiązkiem ich odzysku, w tym recyklingu.

Obowiązujące poziomy odzysku, w tym recyklingu dla odpadów budowlanych przedstawiono w tabeli nr 47.

Tabela 36 Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w latach 2014 - 2020

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

W gminach Województwa podkarpackiego, wg informacji zawartej w sprawozdaniach wójtów, burmistrzów i prezydentów, odebrano łącznie 3,0 tys. Mg odpadów budowlanych, co stanowi 0,006 % wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych. Odzyskowi, w tym recyklingowi, zostało poddanych 4,5 tys. Mg odpadów budowlanych. Wymaganego na 2014 r. poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami nie osiągnęło 6 gmin. W zdecydowanej większości przypadków jest to związane z brakiem przekazania tego rodzaju odpadów przez mieszkańców. Odpady te na terenach zabudowy zagrodowej na ogół zagospodarowywane są we własnym zakresie (np. do utwardzania terenu). Jest to zgodne z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie o odpadach. Głównym sposobem zagospodarowania odpadów budowlanych odebranych przez gminy jest ich wykorzystanie poza instalacjami i urządzeniami.

Odpady niebezpieczne

Według przeprowadzonych szacunków w 2014 r. na terenie województwa podkarpackiego w strumieniu odpadów komunalnych znajdowało się 4,2 tys. Mg odpadów niebezpiecznych. Na terenie województwa odebrano selektywnie 568 Mg tych odpadów. Głównym sposobem przetwarzania był proces R 12.

Istniejące systemy odbierania odpadów

Obowiązkiem gminy wynikającym z zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest zorganizowanie systemu odbierania i zbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Rada gminy, może zdecydować (w formie uchwały) o przejęciu takiego obowiązku także z nieruchomości niezamieszkałych.

W województwie podkarpackim obowiązek odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych przejęło prawie 42 % gmin. W celu zwiększenia ilości odpadów selektywnie zbieranych każda gmina została zobowiązana także do utworzenia stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Wymóg ten do końca 2014 r. zrealizowało 115, czyli 72 % gmin w województwie podkarpackim. Ze względu na fakt, iż zgodnie z wymogami prawa, każda gmina winna samodzielnie lub z innymi gminami utworzyć punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, który byłby łatwo dostępny dla mieszkańców, wydaje się iż liczba istniejących PSZOK jest niewystarczająca.

Prowadzone działania w zakresie uszczelnienia systemu zagospodarowania odpadów komunalnych spowodowały, iż na terenie województwa odebrano i zebrano 449,4 tys. Mg odpadów komunalnych, z czego 62 % były to zmieszane odpady komunalne, natomiast 38 % to odpady zebrane w sposób selektywny (wykres nr 3).

Odebrane i zebrane z nieruchomości odpady komunalne stanowiły 86% oszacowanej ilości wytworzonych odpadów komunalnych.

Pozostała ilość odpadów, pomimo faktu zmiany systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, była przez mieszkańców zagospodarowywana we własnym zakresie (kompostowanie, karmienie zwierząt, spalanie) oraz porzucana na tzw. dzikich fach, których w 2014r. zidentyfikowano 436, z czego 356 zlikwidowano. Znajdujące się na dzikich wysypiskach odpady mogą stanowić

zagrożenie dla środowiska w szczególności wtedy gdy są to odpady niebezpieczne.

W przypadku spalania tworzyw sztucznych oraz drewna zawierającego impregnaty oraz farby i lakiery emitowane są liczne zanieczyszczenia (np. dioksyny, węglowodory aromatyczne, metale ciężkie).



Wykres 5 Udział procentowy wysypisk zlikwidowanych oraz pozostałych do likwidacji.

Jak wynika z informacji przedstawionych przez gminy w trakcie ankietyzacji, w zabudowie jednorodzinnej odpady zmieszane gromadzone są najczęściej w pojemnikach lub workach koloru czarnego znajdujących się na posesji, natomiast materiały surowcowe, w tym opakowania zbierane były głównie w workach o zróżnicowanej kolorystyce. Najczęściej występującymi kolorami są: biały na szkło bezbarwne, zielony na szkło kolorowe, żółty na tworzywa i metale, niebieski na papier i tekturę.

W zabudowie wielorodzinnej odpady zmieszane gromadzone są przede wszystkim do pojemników zbiorczych zlokalizowanych w wyodrębnionych miejscach przy posesjach, podobnie jak odpady segregowane, które zbiera się w systemie wielopojemnikowym.

Dodatkowo w gminach rozmieszczone są w dogodnych miejscach pojemniki (obok szkół, na placach, w miejscach publicznych itp.), do których mieszkańcy mogą oddawać odpady surowcowe. Jednak zdarza się, że do tych pojemników są podrzucane przez podmioty prowadzące działalność gospodarczą zmieszane odpady komunalne.

Uzupełnieniem takich systemów są punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, gdzie zazwyczaj nieodpłatnie właściciele nieruchomości mogą oddać, określone w regulaminie utrzymania czystości i porządku w gminie, rodzaje odpadów.

Oprócz przedstawionego powyżej systemu 15 gmin w województwie odbiera odpady komunalne metodą „suche”, „mokre”, gdzie do odpadów suchych zalicza się zazwyczaj tworzywa sztuczne, metale, szkło, papier i tekturę, opakowania wielomateriałowe natomiast pozostałe odpady w szczególności

odpady kuchenne, mineralne i inne odpady nie odbierane selektywnie traktowane są jak odpady mokre. Przy tego typu systemie niejednokrotnie odrębnie odbierane jest jeszcze szkło.

Dodatkowo w wielu gminach zbierane są selektywnie odpady (głównie szkło) oraz odzież i tekstylia. Odbywa się to metodą donoszenia do specjalnych pojemników rozmieszczonych w miejscach ogólnodostępnych.

Na obszarach miejskich odpady ulegające biodegradacji, szczególnie odpady zielone odbierane są u źródła z częstotliwością wskazaną w regulaminie lub zbierane w PSZOK. Na terenach wiejskich odpady zielone z reguły kompostowane są w przydomowych kompostownikach.

Odpady zielone zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach objęte są obowiązkiem zagospodarowania w regionie na terenie którego powstały.

Baterie zbierane są przede wszystkim do pojemników rozmieszczonych w szkołach. W niektórych gminach zbieranie baterii odbywa się również w budynkach urzędów i w sklepach, a przeterminowanych farmaceutyków w aptekach.

Odpady wielkogabarytowe, opony oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierane są w trakcie tzw. „wystawek”, polegających na odbiorze wystawionych przez mieszkańców odpadów w określonych dniach z przed posesji lub zbierane w PSZOK.

Organizowane są także w parafiach zbiórki funkcjonującego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przekazywanego potrzebującym. Działania takie traktowane są jako zapobieganie powstawaniu odpadów.

Zużyty sprzęt pochodzący z gospodarstw domowych zbierany jest także przez jednostki handlowe na zasadzie wymiany przy zakupie nowego. W sklepach wielkopowierzchniowych umieszczone są specjalne pojemniki, gdzie można nieodpłatnie pozostawić odpady sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii i akumulatorów.

Odpady budowlane odbierane są na ogół z posesji na zasadzie realizacji usługi „na telefon” lub przekazywane do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Ze względu na „podrzucanie” do systemu gospodarki odpadami komunalnymi odpadów budowlanych pochodzących z działalności gospodarczej niektóre gminy ograniczyły ilość przyjmowanych odpadów tego typu w ramach uiszczonej opłaty.

Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zbiera się najczęściej w trakcie tzw. „wystawek”, polegających na odbiorze wystawionych przez mieszkańców odpadów w określonych dniach. Zużyty sprzęt pochodzący z gospodarstw domowych zbierany jest przez jednostki handlowe na zasadzie wymiany przy zakupie nowego sprzętu lub w punktach wskazanych przez organ wykonawczy gminy. Odpady niebezpieczne, takie jak przepracowane oleje, puszki po farbach zbierane są akcyjnie.

Każda gmina jest zobowiązana do utworzenia stacjonarnego punktu zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Punkty te oraz niejednokrotnie gniazda recyklingowe są uzupełnieniem systemu odbierania odpadów komunalnych. W PSZOK najczęściej zbierane są różnego rodzaju opakowania, odpady

wielkogabarytowe, opony, sprzęt elektryczny i elektroniczny, leki, odpady budowlane, odpady ulegające biodegradacji w tym zielone.

W województwie podkarpackim 115 gmin miało utworzone Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2014r.

4.4. Rodzaje i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku oraz rodzaj, rozmieszczenie oraz moc przerobowa instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. wprowadziła przepisy określające sposób zagospodarowania niektórych rodzajów odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości.

Zakazano przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych poza obszarem regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakazała przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych do regionalnych instalacji zagospodarowania odpadów komunalnych (RIPOK) wyznaczonych nie tylko zapisami WPGO, ale przede wszystkim przez przepisy uchwały w sprawie wykonania WPGO. Tylko w przypadku, jeżeli RIPOK uległ awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn mogą zostać one przekazane instalacji zastępczej. W pierwszej kolejności do instalacji zastępczej znajdującej się w tym samym regionie, a jeżeli instalacja ta nie może takich odpadów przyjąć (np. ze względu na niewystarczające moce przerobowe) to do instalacji zastępczej znajdującej się poza regionem.

W województwie podkarpackim nie zagospodarowywano odpadów komunalnych takich jak baterie i akumulatory, oraz innych odpadów komunalnych klasyfikowanych, jako niebezpieczne. Odpady te były kierowane do instalacji znajdujących się poza województwem.

Zgodnie z zapisami ustawy o odpadach instalacjami przewidzianymi do zastępczej obsługi regionu mogą być wyłącznie instalacje posiadające status regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zapis ten obowiązywał będzie od dnia 01.07.2018r.

W zakresie instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych czy też odpadów zielonych informacje dotyczące rodzaju, lokalizacji czy mocy przerobowych zostały podane w poprzednich podrozdziałach (tabele nr 48 oraz 49). Poniżej przedstawiono dane dotyczące składowisk odpadów na których lokowane były odpady komunalne.

Na terenie województwa podkarpackiego funkcjonują 2 spalarnie odpadów, w których były przekształcane także odpady niebezpieczne pochodzące z odpadów komunalnych . Do instalacji tych należą spalarnie Raf Ekologia w Jedliczu oraz FUH EKO-TOP w Rzeszowie.

W 2014 . r. w instalacjach tych przetworzono odpowiednio 285,8 Mg oraz 32,1 Mg odpadów komunalnych

Składowiska odpadów na których składowane były również odpady komunalne

W województwie podkarpackim wg stanu na dzień 31.12.2014 r., odpady komunalne (odpady z targowisk, odpady z cmentarzy itp.) przyjmowane były na 16 składowiskach (tab. 50).

Tabela 37 Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których są składowane odpady pozostałości z przetwarzania odpadów komunalnych oraz niektóre odpady komunalne.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Pojemność całkowita	Pojemność wypełniona	Pojemność pozostała
		[m ³]	[m ³]	[m ³]
Region Centralny				
1.	Składowisko Odpadów w Strzyżowie składowisko „Strzyżów”	113 750,0	75 569,0	38181,0
2.	Międzygminne składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dynowie, ul. Wuški, składowisko „Dynów”	72 033,0	57394,0	14 639,0
Region Południowo - Wschodni				
3.	Składowisko odpadów w Średnim Wielkim Średnie Wielkie, gmina Zagórz, składowisko ”Średnie Wielkie”	205 076,0	122 578,0	82 498
Region Południowo - Zachodni				
4.	Składowisko odpadów w Krośnie 38-400 Krosno, ul. Białobrzaska, składowisko ”Krosno”	474 486,36	253 322,75	221 163,61
5.	Składowisko odpadów w Karlikowie 38-505 Karlików, gmina Bukowsko składowisko ”Karlików”	26 000,0	2 670,0	23 330,0
Region Północny				
6.	Międzygminne Składowisko Odpadów w Sokołowie Młp. -	98 000,0	71300,0	26700,0
7.	Składowisko odpadów w Giedlarowej, składowisko „Giedlarowa”	283 000,0	240545,7	42454,3
8.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli,	495 000,0	307305	187695,0
9.	Składowisko odpadów w Jeziórku, gmina Grębów składowisko ”Jeziórko”	45860	13441	32419,0
10.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pysznicy,	20 192,0	19356,0	836,0
11.	Składowisko odpadów Sigielki 37-418 Krzeszów – Sigielki składowisko ”Sigielki”	294 337,0	118 751,0	175 586,0
Region Wschodni				
12.	Składowisko odpadów w m. Młyny, gmina Radymno, składowisko ”Młyny”	907 825	806 521	101 304,0
13.	Składowisko odpadów w Narolu 37-610 Narol składowisko ”Narol”	18 000,0	12 000,0	6 000,0

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Pojemność całkowita	Pojemność wypełniona	Pojemność pozostała
		[m ³]	[m ³]	
14.	Składowisko odpadów w Futorach, – gmina Oleszyce składowisko "Futory"	16875	10864	6011
15.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Przemyślu, ul. Piastowska 22-Przemyśl składowisko "Przemyśl"	1 200 000,0	268 447	931 553
Region Zachodni				
16.	Składowisko odpadów w Kozodrzy. gmina Ostrów składowisko „Kozodrza”	2 301 905,0	1880865	421040

Uzupełnieniem systemu przetwarzania odpadów komunalnych jest sieć instalacji do odzysku odpadów z selektywnego zbierania (sortownie).

Sortownie

W województwie podkarpackim na koniec 2014 roku funkcjonowało 21 instalacji służących do przetwarzania (doczyszczania) selektywnie zebranych odpadów. W głównej mierze były to instalacje na których przetwarzane były zarówno zmieszane odpady komunalne jak i odpady z selektywnej zbiórki. Łączna wydajność tych instalacji wynosiła 639,3 tys. Mg

Biorąc pod uwagę, że w województwie wytworzono w 2014 roku ok. 525 tys. Mg odpadów komunalnych, że istniejące moce przerobowe są wystarczające.

Tabela 38 Charakterystyka instalacji do sortowania odpadów komunalnych na terenie województwa podkarpackiego według stanu na dzień 31.12.2014 r. (WSO)

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Zdolności przerobowe roczne (Mg/rok)
1.	Sortownia odpadów komunalnych z selektywnej zbiórki	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Jodłowej Jodłowa 1A 39-225 Jodłowa	Jodłowa 1A 39-225 Jodłowa	R12	860,0
2.	Sortownia odpadów zmieszanych Rozdrabniacz DW3060+Sito SM518	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. ul. Wolności 171, 39-300 Mielec	ul. Wolności 171, 39-300 Mielec	R12	50 000,0
3.	Sortownia zmieszanych odpadów opakowaniowych Taśmociąg 9/800 i 10/500			R12	1 000,0
4.	Sortownia odpadów zmieszanych	Maciej Marek Firma Usługowo Handlowa EKO-Line Usługi Komunalne	Buszkowice	R12	3 500

L.p.	Rodzaj instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Symbol R lub D wg decyzji	Zdolności przerobowe roczne (Mg/rok)
5.	Sortownia odpadów zmieszanych i selektywnej zbiórki	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Paszczyzna 62B	Paszczyzna 62b 39-207	R12	10 000,0
6.	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	Gospodarka Komunalna i Mieszaniowa w Błażowa	Błażowa	R12	1 500,0
7.	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych	Produkcja Handel Usługi EKOMAX Kotulak Jerzy ul. Hankówka 28 38-200 Jasło	Wolica k/Jasła	R12	18 000,0
8.	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku ul. Żwirki i Wigury 3, 37-300 Leżajsk	37-300 Leżajsk ul. Podolszyny 1	R12	10 000,0
9.	Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Rzeszowie ul. al. Gen. Władysława Sikorskiego 428, 35-304 Rzeszów	Rzeszów ul. Ciepłownicza	R12	30 000,0
10.	Sortownia odpadów zmieszanych	Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjno-Usługowe „ZAGRODA” Sp z o.o.	ul. 1-Maja 38b 38-100 Strzyżów	R12	4 000,0
11	Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zebranych i zmieszanych	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Brzegi Dolne	Brzegi Dolne 1, 38-700 Ustrzyki Dolne	R12	10 000,0
12.	Zakład Segregacji Odpadów Sortownia odpadów selektywnie zbieranych	Gminny Zakład Komunalny w Pysznicy	ul. Wolności 295 37-403 Pysznica	R12	2 000,0
13.	Stacja uszlachetniania słoiczki szklanej	Krynicki Recykling S.A w Olsztynie	Pełkinie 163 A	R12	172 500,0

Zagospodarowanie odpadów komunalnych odbywa się na zasadach ogólnych określonych w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach. Wyjątek stanowią zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone, gdzie przepisy prawne wprowadzają zakaz ich przetwarzania poza obszarem regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Na terenie województwa podkarpackiego w 2014 r. przetworzono w instalacjach 217,95 tys. Mg odpadów komunalnych z grupy 20, w tym poddano unieszkodliwieniu poprzez składowanie prawie 21,6 tys. Mg zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01). Odpady unieszkodliwione były na składowisku w Przemyślu.

Wprowadzenie nowego systemu zagospodarowania odpadów komunalnych oraz przepisy prawne wskazujące, iż na składowiska odpadów winny trafiać odpady po przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych spowodowały że zmieszane odpady komunalne w zdecydowanej większości były przetwarzane w instancjach mechanicznych (instalacjach mechanicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów). Tylko niecałe 10 % odebranych zmieszanych odpadów komunalnych trafiło bezpośrednio do składowania.

Zmieszane odpady komunalne, zagospodarowane były w instalacjach na terenie województwa wskazanych w tabeli nr 48.

Tabela 39 Instalacje w których przetwarzano zmieszane odpady komunalne w poszczególnych regionach w 2014r. w sposób inny niż składowanie

Region	Nazwa instalacji	Moc przerobowa ogółem / dla zmieszanych odpadów komunalnych* w tys Mg	Status	Ilość przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych w 2014r. w tys. Mg	Uwagi
Zachodni	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ZUK w Ostrowie Zakład w Kozodrzy	60,0 / 57,0	regionalna	51,1	
	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów PGO w Paszczynie	50,0 / 45,0	regionalna	11,5	Regionalna od 01.01.2015r.
	Instalacja mechanicznego przetwarzania (wytwarzania paliwa alternatywnego) Euro-Eko Sp. z o.o.		zastępcza		
	Zakład w Mielcu	144,8 / 28,8		7,5	
	Zakład w Kozodrzy	90,0 / 24,4		28,3	
		FHUP.Wibo w Maliniu	17,5	zastępcza	-
Południowo-wschodni	Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów MPGK w Brzegi Dolne	10,0 / 10,0	zastępcza	8,8	

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

Południowo-zachodni	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów MPGK Sp. z o.o. w Krośnie	65,5 / 49,5	regionalna	39,5	
	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów EKOMAX w Wolicy	30,0 / 21,0	zastępcza	11,2	
Wschodni	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów EMPOL w Tylmanowej Zakład w Młynach	125,0 / 66,0	regionalna	39,3	Wydajność instalacji została zweryfikowana w trakcie wydawania pozwolenia zintegrowanego
	Instalacja przetwarzania odpadów w Przemysłu Zakłady Komunalne „Południe” w Krakowie	30,0/26,5	regionalna	Nie funkcjonowała	Regionalna od stycznia 2015r
Centralny	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów MPGK Rzeszów	30,0/25,0	zastępcza	5,8	
	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów Zagroda Strzyżów	6,0/6,0	zastępcza	6,0	
	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. w Mielcu	50,0/20,0	zastępcza	7,9	
Północny	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów .A.S.A. Tarnobrzeg	36,0 / 36,0	regionalna	23,17	
	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów w Giedlarowej Stare Miasto Park w Wierzawicach	25,0 / 25,0	zastępcza do 31.12.2014	16,38	MBP regionalna od stycznia 2015r
	Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów w Sigietkach Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Krzeszowie	30,0 / 24,6	zastępcza	5,7	MBP Instalacja regionalna od stycznia 2016r.
	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	57,0 / 54,0	regionalna	Nie funkcjonowała	Instalacja regionalna od września 2015r.

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

	w Stalowej Woli			
Razem		856,8/536,3		262,15

*Wg danych z decyzji w zakresie przetwarzania odpadów

Tabela 40 Wykaz instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych (stan na dzień 31.12.2014 r.)

Region	Nazwa instalacji	Moc przerobowa ogółem/dla odpadów zielonych w tys. Mg	Status	Ilość przetworzonych odpadów zielonych w 2014r. w tys. Mg	Szacunkowa ilość odpadów powstająca w regionie w tys. Mg	Uwagi
Zachodni	Komposter K16 PGO Paszczyzna	3,0 / 3,0	regionalna	1,1	3,8	
Południowo-zachodni	Instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji MPGK Krosno	4,2 / 2,07	regionalna	1,17	3,6	
Północny	Kompostownia odpadów zielonych oraz osadów ściekowych Miejski Zakład Komunalny w Leżajsku	6,0 / 4,0	regionalna	3,9	4,1	
Razem		13,2/9,07		6,17	11,5	

W województwie podkarpackim ze względu na gospodarowanie odpadami komunalnymi, wydzielonych było 6 regionów gospodarki odpadami komunalnymi, należały do nich:

Region centralny

Region ten obejmował gminy wymienione w tabeli 38.

Tabela 41 Wykaz gmin Regionu Centralnego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat brzozowski	Nozdrzec	W
2	Powiat rzeszowski	Błażowa	M-W
3		Boguchwała	M-W
4		Chmielnik	W
5		Dynów	M
6		Dynów	W
7		Głogów Małopolski	M-W
8		Hyżne	W
9		Krasne	W
10		Lubenia	W
11		Świlcza	W
12		Trzebownisko	W
13		Tyczyn	M-W
14		Powiat strzyżowski	Czudec
15	Frysztak		W
16	Niebylec		W
17	Strzyżów		M-W
18	Wiśniowa	W	
19	Powiat przeworski	Gać	W
20		Jawornik Polski	W
21		Kańczuga	M-W
22	Powiat łańcucki	Łańcut	M
23		Łańcut	W
24		Markowa	W
25	Powiat m. Rzeszów	Rzeszów	M

W 2014r. na terenie regionu centralnego zamieszkiwało 453,8 tys. mieszkańców .

Szacunkowa ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosiła w 2014r. 138,3 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 129,3 tys. Mg, w tym zmieszanych odpadów komunalnych 72,7 tys. Mg. Odebrane i zebrane odpady stanowiły, ponad 93 % wszystkich wytworzonych odpadów.

W regionie tym na koniec 2014r. brak było regionalnej instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (planowana jest instalacja termicznego przekształcania odpadów). Zmieszane odpady komunalne przetwarzano w instalacjach zastępczych zlokalizowanych na terenie regionu ZHPU Zagroda Sp. z o.o. Strzyżów oraz MPGK Sp. z o.o. w Rzeszowie a także poza terenem regionu centralnego (instalacji Pana Jerzego Kotulaka w Wolicy, Spółki Stare Miasto-Park w Giedlarowej, Firmy EMPOL – Zakład w Młynach, instalacji Gminy Ostrów w Kozodrzy).

Do końca 2014r. na terenie regionu brak było instalacji do przetwarzania odpadów zielonych. Wytworzone na terenie regionu odpady ulegające biodegradacji były zagospodarowane w kompostownikach przydomowych, natomiast odebrane

selektywnie odpady zielone przetwarzano poza regionem (instalacja biologicznego przetwarzania Spółki MZK w Leżajsku). Natomiast pozostałości po sortowaniu odpadów zostały częściowo zagospodarowane na składowiskach w regionie zlokalizowanych w Strzyżowie oraz Dynowie i będących instalacjami zastępczymi. Odpady, które nie zostały poddane składowaniu w regionie zostały zagospodarowane poza regionem.

Z danych przedstawionych do bazy gospodarowania odpadami komunalnymi wynika, że jedna gmina z terenu regionu centralnego nie osiągnęła poziomu recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych.

Wszystkie gminy osiągnęły poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi. Wszystkie gminy także osiągnęły wymagany poziom ograniczenia składowania odpadów ulegające biodegradacji.

Na terenie regionu funkcjonują także sortownie odpadów z selektywnego zbierania zlokalizowane w Błazowej oraz Strzyżowie.

Region Południowo-Wschodni

Tabela 42 Wykaz gmin Regionu Południowo - Wschodniego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat bieszczadzki	Czarna	W
2		Lutowiska	W
3		Ustrzyki Dolne	M-W
4	Powiat sanocki	Tyrawa Wołoska	W
5		Zagórz	M-W
6	Powiat leski	Baligród	W
7		Cisna	W
8		Lesko	M-W
9		Olszanica	W
10		Solina	W
11	Powiat przemyski	Bircza	W

W gminach znajdujących się na terenie regionu południowo-wschodniego zamieszkiwało w 2014r. niewiele ponad 71 tys. mieszkańców. Należy jednak zaznaczyć iż jest to obszar turystyczny, stąd też szacowana ilość odpadów uwzględniała także przebywających turystów. Szacowana ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosi 19,8 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 15,1 tys. Mg, co stanowi prawie 77 % odpadów wytworzonych. W sposób nieselektywny odebrano 8,8 tys. Mg

W regionie tym brak było instalacji regionalnych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Odpady zmieszane w 2014r. zagospodarowywane były w sortowni zarządzanej przez MPGK Sp. z o.o. w Ustrzykach Dolnych.

Do końca 2014r. na terenie regionu nie było także instalacji do przetwarzania odpadów zielonych, natomiast pozostałości po sortowaniu odpadów były zagospodarowane na składowisku będącym instalacją zastępczą zlokalizowanym w Średnim Wielkim, a zarządzanym przez ZUT Sp. z o.o. w Zagórz.

Z danych przedstawionych do bazy gospodarowania odpadami komunalnymi wynika, że w 2014r. wszystkie gminy z terenu regionu osiągnęły poziom recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych.

Również wszystkie gminy osiągnęły poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, a także osiągnęły wymagany poziom ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji.

Region Południowo- Zachodni

W regionie południowo-zachodnim, na terenie 32 gmin zamieszkiwało prawie 365 tys. mieszkańców.

Tabela 43 Wykaz gmin Regionu Południowo - Zachodniego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat brzozowski	Brzozów	M-W
2		Domaradz	W
3		Dydnia	W
4		Haczów	W
5		Jasienica Rosielna	W
6	Powiat jasielski	Jaśło	M
7		Brzyska	W
8		Dębowiec	W
9		Jaśło	W
10		Kołaczyce	M-W
11		Krempna	W
12		Nowy Żmigród	W
13		Osiek Jasielski	W
14		Skołyszyn	W
15		Tarnowiec	W
16	Powiat krośnieński	Chorkówka	W
17		Dukla	M-W
18		Iwonicz-Zdrój	M-W
19		Jedlicze	M-W
20		Korczyna	W
21		Krościenko Wyżne	W
22		Miejsce Piastowe	W
23		Rymanów	M-W
24		Wojaszówka	W
25		Jaśliska	W
26	Powiat sanocki	Sanok	M
27		Besko	W
28		Bukowsko	W
29		Komańcza	W
30		Sanok	W
31		Zarszyn	W
32	Powiat m. Krosno	Krosno	M

Szacunkowa ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosiła w 2014r. 89,9 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 84,1 tys. Mg, co stanowiło 94 % odpadów wytworzonych. Zmieszanych odpadów komunalnych odebrano 48,7 tys. Mg co stanowiło 58% wszystkich odebranych i zebranych odpadów,

natomiast 41,2 tys. Mg (42 %) były to odpady odebrane i zebrane w sposób selektywny.

W regionie południowo- zachodnim regionalną instalacją do przetworzenia zmieszanych odpadów komunalnych została ustanowiona instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Krośnie zarządzana przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o w Krośnie. Także ten przedsiębiorca zarządza, zlokalizowaną w Krośnie, instalacją regionalną do przetwarzania odpadów zielonych. Ponadto na terenie regionu znajduje się instalacja zastępcza do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych należąca do PHU EKOMAX Jerzy Kotulak i zlokalizowana Wolicy.

Pozostałości po sortowaniu odpadów zagospodarowano na składowiskach będących instalacjami zastępczymi zlokalizowanych w Krośnie, w Karlikowie i w Radoszycach.

Z danych zawartych w sprawozdaniach o odpadach komunalnych wynika, że wszystkie gminy z terenu regionu osiągnęły poziom recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych, jednak 5 gmin nie osiągnęło poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi. Wynikało to głównie z faktu, że na terenach wiejskich tego rodzaju odpady zagospodarowywane są przez właścicieli nieruchomości, głównie do utwardzania dróg dojazdowych, podwórek i dróg polnych. Sytuacja taka powoduje, że gminy nie mogą wykazać przyjętych i zagospodarowanych w sposób zorganizowany odpadów.

Wszystkie gminy w regionie osiągnęły wymagany poziom ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji.

Region Północny

Wykaz gmin regionu północnego zawiera tabela nr 41.

Tabela 44 Wykaz gmin Regionu Północnego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat jarosławski	Wiązownica	W
2	Powiat łańcucki	Czarna	W
3		Białobrzegi	W
4		Rakszawa	W
5		Żołynia	W
6	Powiat rzeszowski	Sokołów Małopolski	M-W
7		Kamień	W
8	Powiat przeworski	Sieniawa	M-W
9		Tryńcza	W
10		Adamówka	W
11	Powiat kolbuszowski	Raniżów	W
12	Powiat leżajski	Leżajsk	M
13		Grodzisko Dolne	W
14		Kuryłówka	W
15		Leżajsk	W
16		Nowa Sarzyna	M-W
17		Harasiuki	W
18	Powiat niżański	Jarocin	W
19		Jeżowe	W
20		Krzeszów	W
21		Nisko	M-W
22		Rudnik nad Sanem	M-W
23		Ulanów	M-W
24		Stalowa Wola	M
25	Powiat stalowowolski	Bojanów	W
26		Pysznica	W
27		Radomyśl nad Sanem	W
28		Zaklików	M-W
29		Zaleszany	W
30		Baranów Sandomierski	M-W
31	Powiat tarnobrzegi	Gorzyce	W
32		Grębów	W
33		Nowa Dęba	M-W
34	Powiat m.Tarnobrzeg	Tarnobrzeg	M

Szacunkowa ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosiła w 2014r. 101,6 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 83,9 tys. Mg (w tym zmieszanych 37,1 tys. Mg), co stanowi prawie 83 % odpadów wytworzonych. Zmieszane odpady komunalne stanowiły 44,2 % wszystkich odebranych i zebranych odpadów.

W regionie północnym na koniec 2014r. funkcjonowała jedna instalacja regionalna do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych należąca do Spółki .A.S.A. i zlokalizowana w Tarnobrzegu.

Ponadto zmieszane odpady komunalne przetwarzane były w instalacjach zastępczych tj. sortowni Stare Miasto Park Sp. z o.o. w Wierzawicach (instalacja w Giedlarowej uzyskała status RIPOK w styczniu 2015 r.) oraz sortowni Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Sigiełkach .

Jedyna w regionie instalacja regionalna do przetwarzania odpadów zielonych znajduje się w Leżajsku, a zarządzana jest przez (Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku. Instalacja zlokalizowana jest w znacznej odległości (ponad 50 km) od dwóch największych miast w regionie Stalowej Woli i Tarnobrzega. Stąd też ze względu na koszty transportu nie wszystkie odpady zielone były w tych miastach odebrane. W roku 2014. W Tarnobrzegu odebrano zaledwie 64,7 Mg odpadów zielonych o kodzie 20 02 01, natomiast w Stalowej Woli odebrano 1289 Mg .

Na terenie regionu znajduje się jedna instalacja posiadająca status RIPOK do zagospodarowania pozostałości po sortowaniu oraz mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu odpadów, którą jest składowisko odpadów w Stalowej Woli oraz instalacje zastępcze którymi w 2014r. były składowisko odpadów w Sigiełkach, składowisko odpadów w Giedlarowej, składowisko odpadów w Grębowie, składowisko odpadów w Pyszniczy oraz składowisko odpadów w Sokołowie Małopolskim.

Z danych przedstawionych do bazy gospodarowania odpadami komunalnymi wynika, że wszystkie gminy z terenu regionu osiągnęły poziom recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych.

Także wszystkie gminy osiągnęły poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi. Wszystkie gminy także osiągnęły wymagany poziom ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji.

W regionie północnym prowadzą działalność także dwie sortownie odpadów pochodzących z selektywnego zbierania głównie opakowaniowych. Sortownie te zlokalizowane są w Leżajsku (MZK Sp. z o.o) oraz w Pyszniczy (ZGK Sp. z o.o. w Pyszniczy).

W regionie mieszkało w 2014r. 393,2 tys. osób.

Region Wschodni

Region wschodni składał się z 31 gmin, w których zamieszkiwało prawie 295 tys. mieszkańców.

Tabela 45 Wykaz gmin Regionu Wschodniego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat jarosławski	Jarosław	M
2		Radymno	M
3		Chłopice	W
4		Jarosław	W
5		Laszki	W
6		Pawłosiów	W
7		Pruchnik	W
8		Radymno	W
9		Rokietnica	W
10		Roźwienica	W
11	Powiat lubaczowski	Lubaczów	M
12		Cieszanów	M-W
13		Horyniec-Zdrój	W
14		Lubaczów	W
15		Narol	M-W
16		Oleszyce	M-W
17		Stary Dzików	W
18		Wielkie Oczy	W
19	Powiat przemyski	Dubiecko	W
20		Fredropol	W
21		Krasiczyn	W
22		Krzywcza	W
23		Medyka	W
24		Orły	W
25		Przemyśl	W
26		Stubno	W
27	Żurawica	W	
28	Powiat m. Przemyśl	Przemyśl	M
29	Powiat przeworski	Przeworsk	M
30		Przeworsk	W
31		Zarzecze	W

Szacunkowa ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosi 81,0 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 63,7 tys. Mg (w tym zmieszanych odpadów komunalnych 55,6 tys. Mg), co stanowi prawie 79 % odpadów wytworzonych.

W regionie Wschodnim na dzień 31 grudnia 2014 r. funkcjonowała jedna instalacja RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych znajdująca się w Młynach należąca do Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych EMPOL Sp. z o.o. w Tylmanowej.

Od stycznia 2015r. status RIPOK uzyskała także instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Przemysłu należąca do Zakładów Usługowych Sp. z o.o. „Południe” w Krakowie. Do końca 2014r. na terenie regionu nie było instalacji do przetwarzania odpadów zielonych, natomiast zmieszane odpady komunalne odebrane w Przemysłu, a także pozostałości po sortowaniu odpadów zagospodarowywano na składowisku zlokalizowanym w Przemysłu (instalacja RIPOK) oraz na składowiskach będących instalacjami zastępczymi zlokalizowanych w Młynach, Narolu oraz Futorach. Jedna gmina na terenie regionu nie osiągnęła wymaganego poziomu ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji.

Z danych przedstawionych do bazy gospodarowania odpadami komunalnymi wynika, że wszystkie gminy z terenu regionu osiągnęły poziom recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych, natomiast 8 gmin nie osiągnęło wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi.

Odebrane selektywnie odpady zielone zostały przekształcone w instalacji MBP w Młynach, pomimo iż instalacja ta nie została wskazana, w uchwale Sejmiku Województwa Podkarpackiego w sprawie wykonania WPGO jako instalacja regionalna lub zastępcza do przetwarzania tego rodzaju odpadów. Sytuacja taka miała charakter incydentalny i wynikała z faktu posiadania przez instalację praw nabytych na przetwarzanie tych odpadów wynikających z zezwolenia na odzysk, które zostało wydane przed uchwałą Sejmiku Województwa podkarpackiego z dnia 27 sierpnia 2012r w sprawie wykonania planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego.

Region Zachodni**Tabela 46** Wykaz gmin Regionu Zachodniego

L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
1	Powiat mielecki	Borowa	W
2		Czermin	W
3		Gawłuszowice	W
4		Mielec	M
5		Mielec	W
6		Padew Narodowa	W
7		Przeclaw	M-W
8		Radomyśl Wielki	M-W
9		Tuszów Narodowy	W
10		Wadowice Górne	W
11	Powiat dębicki	Brzostek	M-W
12		Czarna	W
13		Dębica	M
14		Dębica	W
15		Jodłowa	W
16		Pilzno	M-W
17		Żyraków	W
18	Powiat kolbuszowski	Cmolas	W
19		Dzikowiec	W
20		Kolbuszowa	M-W
21		Majdan Królewski	W
22		Niwiska	W
23	Powiat ropczycko-sędziszowski	Iwierzycy	W
24		Ostrów	W
25		Ropczyce	M-W
26		Sędziszów Małopolski	M-W
27		Wielopole Skrzyńskie	W

Według przedstawionych przez gminy informacji w 2014r. w regionie zamieszkiwało 366,4 tys. mieszkańców. Szacunkowa ilość wytworzonych odpadów w tym regionie wynosiła 94,5 tys. Mg z czego odebrano i zebrano 73,3 tys. Mg (w tym 52,1 tys. Mg odpadów zmieszanych), co stanowiło prawie 76 % odpadów wytworzonych.

W regionie Zachodnim na koniec 2014r. działały dwie instalacje regionalne mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych należące do Zakładu Usług Komunalnych w Ostrowie oraz Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Paszczynie.

Na obszarze regionu funkcjonowały instalacje zastępcze do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych tj. Euro-Eko Sp. z o.o. Zakład w Mielcu oraz w Kozodrzy, FHUP Wibo s.c. w Maliniu, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Mielcu.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Paszczynie zarządza także jedyną w regionie instalacją do przetwarzania odpadów zielonych mającą status RIPOK. Pozostałości po sortowaniu odpadów zagospodarowywane były na składowisku odpadów w Kozodrzy (instalacja RIPOK zarządzana przez GZGK Sp. z o.o. w Ostrowie).

Z danych przedstawionych do bazy gospodarowania odpadami komunalnymi wynika, że wszystkie gminy z terenu regionu osiągnęły poziom recyklingu odpadów papieru i tektury, szkła, metalu, tworzyw sztucznych, natomiast jedna gmina nie osiągnęła poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia czy też odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi.



Mapa 2 Regiony Gospodarki Odpadami

4.5. Identyfikacja problemów w zakresie gospodarki odpadami,

Identyfikacja problemów obejmuje ocenę potrzeby tworzenia nowych lub zmiany systemów zbierania odpadów oraz budowy dodatkowej infrastruktury służącej gospodarowaniu odpadami, zgodnie z zasadą bliskości, oraz w razie potrzeby, realizację inwestycji w celu zaspokojenia istniejących potrzeb, a także zamknięcia istniejących obiektów przeznaczonych do gospodarowania odpadami, uwzględniającą w razie potrzeby, podstawowe informacje charakteryzujące z punktu widzenia gospodarki odpadami obszar, dla którego jest sporządzany plan gospodarki odpadami, a w szczególności położenie geograficzne, sytuację demograficzną, sytuację gospodarczą oraz warunki glebowe, hydrogeologiczne i hydrologiczne, mogące mieć wpływ na lokalizację istniejących instalacji gospodarowania odpadami.

1. Nie wszystkie gminy osiągnęły wymagany poziom w zakresie ograniczenia odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Wynikało to m.in. ze znacznej odległości od gminy do instalacji przetwarzającej zmieszane odpady komunalne w sposób inny niż składowanie.
2. Stale wzrastające wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów takich jak papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale i szkło, wymagają podjęcia działań powodujących zwiększenie ilości tego rodzaju odpadów odbieranych i zbieranych, poprawiających jakość surowca. Winno to skutkować zwiększeniem ilości instalacji do recyklingu tego rodzaju odpadów.
3. Nie wszystkie gminy osiągnęły wymagany poziom odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Jedną z przyczyn nie osiągnięcia wymaganego poziomu odpadów budowlanych jest nie przekazywanie ich do systemu przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Większość odpadów była wykorzystana poza instalacjami i urządzeniami. Możliwość wykorzystania tych odpadów w inny sposób jest związana z koniecznością powstania nowych instalacji oraz rozbudowy już istniejących.
4. Nie wszyscy właściciele nieruchomości przekazują odpady komunalne zgodnie z wymogami prawa, czego wynikiem jest powstawanie dzikich wysypisk odpadów.
5. Ze względu na fakt, iż niektóre odpady komunalne (np. odpady budowlane i remontowe, odpady opakowaniowe, opony) są klasyfikowane pod takim samym kodem jak odpady „przemysłowe” nie ma możliwości wyodrębnienia ilości odpadów komunalnych przetwarzanych w instalacjach.
6. Wziąwszy pod uwagę przepisy prawne, które od dnia 1 lipca 2018 r. wskazują, iż instalacjami przewidzianymi do zastępczej obsługi regionu mogą być wyłącznie instalacje posiadające status regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w niektórych regionach nie będą funkcjonowały składowiska odpadów do zagospodarowania pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych. Może to spowodować problemy z zagospodarowaniem tego rodzaju odpadów, gdyż istnieje prawny zakaz składowania tych odpadów poza regionem na obszarze którego zostały wytworzone.

7. W województwie brak jest wystarczających mocy przerobowych do przetwarzania odpadów zielonych.
8. Z analizy ilości wytwarzanych odpadów oraz ilości odpadów odbieranych jako zmieszane odpady komunalne wynika, że w regionie północnym, po realizacji wszystkich planowanych instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych ich moce przerobowe będą przewyższać ilości odbieranych zmieszanych odpadów komunalnych. Wpływ na to będzie miał także fakt iż preferowane są działania mające na celu zwiększenie ilości selektywnie odebranych odpadów. Stąd też istniejące instalacje będą służyły do zagospodarowania także odpadów zbieranych selektywnie w tym odpadów innych niż komunalne.
9. Nie wszystkie gminy zrealizowały obowiązek utworzenia stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych . Powstanie tego typu obiektów jest elementem sprzyjającym zwiększaniu ilości odpadów selektywnie gromadzonych.
10. Ze względu na powolne tempo realizacji niektórych instalacji RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych czy też odpadów zielonych, należy zweryfikować możliwości ich powstania oraz określić maksymalny termin rozpoczęcia ich eksploatacji. Należy także wprowadzić do WPGO zapis umożliwiający powstanie innych instalacji RIPOK w przypadku braku realizacji planowanych instalacji w terminie określonym w WPGO.
11. Zmiana granic regionów nie powinna mieć miejsca, a ewentualne zmiany winny być uzasadnione.
12. Ze względu na liczbę ludności (w tym turystów), a także oszacowaną i odebraną ilość odpadów, region południowo - wschodni nie spełnia wymagań prawnych pozwalających na uznanie go jako odrębny region. Na tym terenie proponuje się utworzyć stację przeładunkową odpadów i ewentualnie kompostownię odpadów zielonych.
13. Nie wszystkie gminy zbierają selektywnie odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone jest to spowodowane brakiem wystarczających wydajności instalacji przetwarzających tego rodzaju odpady czy też znaczną odległością do takich instalacji.
14. Odpady ulegające biodegradacji odbierane są zbyt rzadko co powoduje iż ich zagospodarowanie jest problematyczne. Odbieranie odpadów ulegających biodegradacji w workach nie przystosowanych do tego celu wymaga ich rozerwania lub usunięcia z nich odpadów.

5. PROGNOZA ZMIAN

5.1. Prognoza demograficzna

Prognozę ludności dla województwa podkarpackiego wykonano wykorzystując dane Głównego Urzędu Statystycznego oraz uwarunkowania lokalne. Zamieszczone w tabeli 51 dane pokazują, że ogólna liczba ludności województwa będzie do roku 2022 systematycznie spadać. Pomimo tego spadku liczba mieszkańców wsi nieznacznie wzrasta. Wynika to z faktu, iż następuje odpływ mieszkańców miast, którzy przenoszą swoje miejsca zamieszkania na tereny wiejskie.

Tabela 47 Prognoza liczby mieszkańców województwa podkarpackiego na lata 2015 – 2022

	Liczba mieszkańców		
	ogółem	miasto	wieś
2016	1998701	847951	1150750
2017	1996483	845230	1151253
2018	1994054	842381	1151673
2019	1991409	839355	1152054
2020	1988528	836150	1152378
2021	1985407	832770	1152637
2022	1982032	829227	1152805
2022	1978386	825517	1152869

(Źródło: Obliczenia własne)

5.2. Odpady z grup 01-19

01 - Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin

Na ilość i jakość powstających odpadów, a także na możliwości zwiększenia ich odzysku decydujący wpływ będzie mieć tempo rozwoju całego sektora górniczego poszukiwania i wydobywania gazu, ropy naftowej czy też kruszyw mineralnych.

Szczególnie korzystna koniunktura, utrzymująca się od kilku lat w górnictwie kruszywa naturalnego, w tym kamieni drogowych i budowlanych, zostanie przyhamowana w związku z kończącą się budową autostrady A 4. Koniunkturę w tym zakresie może podtrzymać budowa dróg ekspresowych, a także wzrastający eksport kruszyw łamanych i naturalnych grubych. Przewiduje się, że ilość wytwarzanych odpadów z górnictwa kruszyw i po przeróbce surowców skalnych ulegnie spowolnieniu.

Na niezmiennym poziomie powinno utrzymać się wydobywanie pozostałych surowców skalnych: piasków przemysłowych i surowców ilastych, przy czym można spodziewać się ograniczenia ilości odpadów powstających w tej branży, związanych z korzystnymi zmianami w dziedzinie urabiania kopalin skalnych, a także wprowadzeniem, przynajmniej w większych zakładach górniczych, nowoczesnych technologii przeróbki.

02 - odpady z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności

Prognozowanie ilości odpadów w przemyśle rolno - spożywczym jest trudne z uwagi na zmiany restrukturyzacyjne, jakie obecnie zachodzą w rolnictwie. Należy przypuszczać, że ilość wytwarzanych odpadów w tej grupie będzie nieznacznie wzrastać, ze względu na rozwój przetwórstwa żywności.

03 - odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury

Ze względu na rozwój branży meblarskiej oraz związanej z produkcją płyt drewnopochodnych szacuje się, że ilość wytwarzanych odpadów z grupy 03 na terenie województwa będzie nieznacznie wzrastać, pomimo występujących trudności w przemyśle meblarskim. Nie przewiduje się zmian wytwarzanych odpadów z przetwórstwa drewna oraz produkcji papieru, tektury, masy celulozowej, płyt i mebli.

04 - odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego

Szacuje się, że ilość wytwarzanych odpadów z tej grupy będzie ulegała zmniejszeniu. Wynika to z faktu, iż likwidacji uległa większość zakładów z tej branży.

05 - odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla

Ilość odpadów z tej grupy zależy od ilości i jakości surowca przerabianego w poszczególnych typach zakładów, zastosowanej technologii, wielkości i stopnia kompleksowości danego zakładu. W związku z rozwojem sektora przemysłu petrochemicznego prognozuje się nieznaczny wzrost ilości powstających odpadów, zależny i proporcjonalny do wzrostu produkcji.

06 - odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej

Z uwagi na rentowność tej branży na tle innych gałęzi gospodarki należy spodziewać się wzrostu potencjału zakładów i powolnego wzrostu produkcji. Tym niemniej, nie powinno się to przekładać na ilość wytwarzanych odpadów. W celu osiągnięcia efektu w postaci zmniejszenia ilości wytwarzanych odpadów realizowane są modernizacje już istniejących instalacji, jak i zmiany organizacyjne. Istotnym czynnikiem mogącym wpłynąć na zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów jest uczestniczenie wielu wytwórców w programach zarządzania środowiskowego (np. norm serii ISO 14 000). Przewiduje się iż ilość odpadów pozostanie na stałym poziomie.

07 - odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej

Prognozy rozwoju wspomnianych gałęzi przemysłu chemicznego są niekorzystne. Jednakże pomimo stopniowego wzrostu produkcji i rozwoju gospodarczego kraju prognozuje się sukcesywny spadek ilości wytwarzanych odpadów w wyniku zastosowania nowoczesnych technologii, a także wdrażania programów zarządzania środowiskowego wg norm serii ISO 14000, czy programów Czystszej Produkcji.

08 - odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich

Ilość odpadów powstających w tej grupie będzie nieznacznie wzrastać, ze względu na rozwój podmiotów tej branży w województwie. Przewiduje się natomiast zmniejszenie ogólnej toksyczności tych odpadów. Na przestrzeni ostatnich kilkunastu lat można dostrzec znaczący postęp w dostosowywaniu produkcji oraz technik nanoszenia poszczególnych rodzajów materiałów malarskich do wymagań ochrony środowiska.

09 - odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych

Przewiduje się, że ilość odpadów wytwarzanych w tej grupie ulegnie dalszemu zmniejszeniu, na skutek coraz powszechniejszego stosowania metod fotografii cyfrowej.

10 - odpady z procesów termicznych

W związku z planami budowy nowych elektrociepłowni przewiduje się, że ilość i jakość klasycznych odpadów paleniskowych (popiołu i żużla) może ulec wzrostowi.

Z drugiej strony czynnikiem powodującym możliwość spadku ilości wytwarzanych odpadów z tej grupy może być spadek zapotrzebowania na ciepło, spowodowany efektem podjętych działań termomodernizacyjnych – oszczędnościowych u odbiorców i na sieci oraz częściowe zastąpienie paliwa węglowego gazem ziemnym oraz ze źródeł alternatywnych. Stąd też przewiduje się, że ilość wytwarzanych odpadów będzie rosła w niewielkim stopniu.

11 - odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych

Dla tej grupy odpadów prognozuje się stabilizację poziomu wytwarzanych odpadów, wynikającą z jednej strony ze wzrostu produkcji, jak również zmiany technologii na małoodpadowe i bezodpadowe.

12 - odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych

Mając na uwadze wzrastającą produkcję w tej branży, jak również wprowadzanie nowych technologii służących do kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych, nie przewiduje się istotnych zmian zarówno ilości, jak i jakości odpadów metalicznych z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych.

13 - oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)

Przewiduje się, że ilość olejów odpadowych ulegnie zmniejszeniu w związku z nasyceniem rynku pojazdów i zahamowaniem wzrostu ich liczby, a równocześnie wydłużanymi okresami pomiędzy wymianami olejów w nowych samochodach.

14 - odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08)

Przewiduje się, że w tej grupie odpadów odnotowany zostanie niewielki wzrost ilości odpadów z uwagi na stopniowy odzysk urządzeń zawierających freony oraz inne substancje niebezpieczne.

15 - odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach

Ilość wytwarzanych odpadów opakowaniowych jest wynikiem zwyczajów w zakresie pakowania produktów. Sukcesywnie też wzrasta ilość odzieży ochronnej stanowiącej odpady, która jest związana z liczbą zakładów produkcyjnych oraz zakładów, w których dokonuje się konserwacji, napraw maszyn, pojazdów i urządzeń.

W związku z prognozowanym wzrostem gospodarczym ilość wytwarzanych odpadów w ramach tej grupy ulegnie wzrostowi.

16 - odpady nieujęte w innych grupach

Do odpadów tej grupy zaliczane są głównie zużyte i nienadające się do użytkowania pojazdy oraz odpady powstające w wyniku ich demontażu, jak również odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych, a także baterie. We wszystkich tych podgrupach przewiduje się wzrost ilości wytwarzanych odpadów w związku z rozwojem systemów ich zbierania, wdrażaniem metod odzysku tych odpadów a także wzrostem ilości wykorzystywanych urządzeń, których cykl życia jest krótki.

17 - odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)

Ilość powstających odpadów uzależniona jest od rozwoju w budownictwie, drogownictwie i kolejnictwie. Należy się liczyć z ustabilizowaniem poziomu ilości powstających odpadów, wynikającej z jednej strony z prognozowanego wzrostu gospodarczego, powodującego rozwój budownictwa, jak również ograniczaniem ilości wytwarzanych odpadów spowodowanym poprawą rentowności tej branży, powodowaną między innymi oszczędniejszym gospodarowaniem materiałami budowlanymi.

18 - odpady medyczne i weterynaryjne (z wyłączeniem odpadów kuchennych i restauracyjnych niezwiązanych z opieką zdrowotną lub weterynaryjną)

Z uwagi na fakt starzenia się społeczeństwa oraz wzrostu zakresu usług medycznych i weterynaryjnych, należy się spodziewać wzrostu zapotrzebowania na fachowe usługi medyczne różnego rodzaju. Wzrasta także zapotrzebowanie na usługi weterynaryjne. Fakt ten spowoduje zwiększenie ilości wytwarzanych odpadów z tej grupy.

19 - odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych

Prognozuje się znaczący wzrost ilości wytwarzanych odpadów z grupy 19 będący wynikiem budowy nowych i rozbudowy istniejących oczyszczalni ścieków,

instalacji do mechanicznego, mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przemysłowych i komunalnych. Na wzrost ilości wytwarzanych odpadów z grupy 19 ma także wpływ poddawanie większej masy odpadów procesom odzysku.

Szacowanie konkretnych ilości odpadów przewidywanych do wytworzenia z grup 01 - 19 byłoby czysto hipotetyczne, ponieważ w wielu przypadkach jest to uzależnione od koniunktury na rynku, rozwoju nowych technologii, wprowadzania przez przedsiębiorców linii technologicznych niskoodpadowych, a nawet uwarunkowań prawnych. Stąd też odstąpiono od wskazywania wartości liczbowych w zakresie prognozowania ilości wytworzonych odpadów w poszczególnych grupach wykazując jedynie przewidywany trend w województwie.

Nie przewiduje się zwiększania wydajności instalacji termicznego przetwarzania odpadów z grup 01-19. Instalacje te mogą być modernizowane jednak ich moce przerobowe nie będą zwiększane.

Nie przewiduje się powstawania nowych instalacji do demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji.

5.3. Odpady komunalne (grupa 20)

Prognozy dotyczące masy oraz składu morfologicznego odpadów komunalnych przeprowadzono biorąc pod uwagę wskaźniki zamieszczone w Krajowym planie gospodarki odpadami 2014 oraz zapisy aktualizowanego planu. Przyjęto, że szacowany wzrost jednostkowego wskaźnika odpadów wytwarzanych przez mieszkańca będzie wynosił 1% rocznie.

Prognozowana masa wytwarzanych odpadów komunalnych przez mieszkańców województwa podkarpackiego będzie do roku 2022 wzrastać.

W poniższych tabelach zamieszczono informacje o prognozowanej masie poszczególnych strumieni odpadów.

Tabela 48 Prognoza masy i składu morfologicznego odpadów komunalnych w województwie podkarpackim w latach 2017 – 2022 (tys. Mg)

Wyszczególnienie	2017	2019	2021	2022
Papier i tektura	58,6	59,6	60,1	61,0
Szkło	55,3	56,2	56,7	57,6
Metale	12,2	12,4	12,5	12,7
Tworzywa sztuczne	66,3	67,4	68,0	69,1
Odpady wielomateriałowe	19,9	20,2	20,4	20,7
Odpady kuchenne i ogrodowe	203,4	206,7	208,6	211,9
Odpady mineralne	23,8	24,2	24,4	24,8
Fracja < 10 mm	55,3	56,2	56,7	57,6
Tekstylia	15,5	15,7	15,9	16,1
Drewno	2,2	2,2	2,3	2,3
Odpady niebezpieczne	4,4	4,5	4,5	4,6
Inne kategorie	24,3	24,7	24,9	25,3
Odpady wielkogabarytowe	11,6	11,8	11,9	12,1
<i>Razem</i>	552,7	561,8	566,9	575,9
W tym odpady z pielęgnacji terenów zielonych	23,7	24,2	24,4	24,8

W hierarchii postępowania z odpadami najważniejsze jest zapobieganie powstawaniu odpadów. Na terenie województwa podkarpackiego planuje się wdrożenie wojewódzkiego systemu zbierania żywności nadającej się do dalszego wykorzystania.

Ponadto w większości gmin w województwie podkarpackim ustawione są pojemniki na odzież i obuwie przekazywane do ponownego użycia. Ponieważ zbiera się produkty nadające się do zagospodarowania

Przyjęto, iż 30 %, czyli nie więcej niż 1,35 tys. Mg odpadów niebezpiecznych należących do odpadów komunalnych może być termicznie przekształconych w spalarniach odpadów niebezpiecznych zlokalizowanych na terenie województwa podkarpackiego..

Z KPGO 2022 wynika, że do 2025r. recyklingowi powinno być poddane 60 % odpadów komunalnych. Ponieważ WPGO obejmuje okres do 2022r, przyjęto, że do końca 2022r. powinno być poddanych recyklingowi 50 % odpadów komunalnych co stanowi 288 tys. Mg. Należy jednak tutaj zaznaczyć iż nie wszystkie odpady nadają się do recyklingu, z uwagi na zanieczyszczenia oraz zwiększające się standardy jakościowe surowców wtórnych. Ponadto z morfologii odpadów wynika, że papier i tektura, tworzywa sztuczne, szkło, metale czyli odpady głównie poddawane recyklingowi stanowią 34,8% wszystkich odpadów. W celu osiągnięcia założonego poziomu niezbędne będzie selektywne zbieranie oraz przetwarzanie, w celu uzyskania produktu, innych rodzajów odpadów np. odpadów kuchennych. Odpady nie nadające się do recyklingu najczęściej są wykorzystane do produkcji paliwa alternatywnego. Ze względu jednak na ich parametry, w tym wilgotność i wartość kaloryczną do wytworzenia paliwa alternatywnego o parametrach spełniających wymagania odbiorców niezbędne jest wykorzystanie także odpadów pochodzących z sektora przemysłowego. Należy także mieć na uwadze, że nie ma obowiązku zagospodarowywania paliwa alternatywnego na terenie województwa na obszarze którego powstaje. Wydajność instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego nie jest równoznaczna z ilością odpadów komunalnych przetwarzanych w tych instalacjach.

Przewiduje się, że ze względu na wzrost ilości odpadów odbieranych i zbieranych selektywnie oraz konieczność osiągania coraz wyższych poziomów recyklingu, strumień odpadów komunalnych trafiających do paliwa alternatywnego będzie się sukcesywnie zmniejszał.

Do paliwa alternatywnego nie mogą trafiać odpady, których recykling jest możliwy a nawet pożądany.

PSZOK

Na terenie województwa podkarpackiego zrealizowanych zostało 115 punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (tabela nr 1 PI). Gminy planują rozbudowę lub modernizację 39 z nich oraz budowę kolejnych 62 PSZOK-ów (Tab. Nr 11 i Nr 21 PI)

Ponieważ punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych są elementem uzupełniającym w systemie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, realizacja wszystkich planowanych PSZOK-ów pozwoli na zaspokojenie potrzeb w tym zakresie.

W ponad 20% gmin planuje się utworzyć przy PSZOK punkty „drugiego życia odpadu: Ze względu na działania zapobiegające powstawaniu odpadów opisane w rozdziale 3.

Punkty selektywnego zbierania w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne

Odpady papieru i tektury, tworzyw sztucznych, metali i szkła

W celu sprostania stale wzrastającym wymaganiom w zakresie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów takich jak papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale i szkło, niezbędnym jest podjęcie działań powodujących nie tylko zwiększenie ilości tego rodzaju odpadów odbieranych i zbieranych, ale również poprawę jakości surowca przetwarzanego. Stąd też planuje się w województwie modernizację 4 instalacji do sortowania odpadów selektywnie zbieranych co zostało wykazane w tabeli 12 planu inwestycyjnego. Dwie planowane do budowy instalacje zawarte w tabeli nr 22 PI zastąpią instalacje istniejące w tych miejscowościach, których modernizacja jest ekonomicznie nieuzasadniona.

Z szacunków w zakresie wytwarzanych odpadów takich jak papier i tektura, tworzywa, szkło, metale wynika iż w 2020 r na terenie województwa zostanie wytworzonych 197,3 tys. Mg tych odpadów. Zważywszy, że w 2020r. należy poddać recyklingowi i przygotować do ponownego użycia co najmniej 50 % wytworzonych odpadów tj. ok 98,6 tys. Mg to co najmniej taką wydajność powinny posiadać instalacje służące do recyklingu lub przygotowania do ponownego użycia. Stąd przyjęto w planie inwestycyjnym, że niezbędna wydajność instalacji przetwarzających tego rodzaju odpady nie może być mniejsza niż szacowana ilość odpadów do recyklingu. Należy jednak zaznaczyć iż istniejące instalacje przetwarzają zarówno odpady komunalne jak również inne niż komunalne. Ponadto ze względu na brak regionalizacji w zagospodarowaniu tych odpadów mogą przetwarzać odpady pochodzące z innych województw. Biorąc pod uwagę argumenty zawarte w stanie aktualnym (podrozdział 4.3) zasadnym jest powstanie nowych instalacji i modernizacja istniejących, ponieważ pozwoli to na realizację nałożonych obowiązków wynikających z ustawy o odpadach oraz Dyrektywy Parlamentu Europejskiego I Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

Odpady ulegające biodegradacji

Jednym ze zdiagnozowanych problemów w zakresie przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji jest niewystarczająca wydajność istniejących instalacji do zagospodarowania tych odpadów .czy też zbyt duża od nich odległość. Stąd też niezbędna jest rozbudowa i modernizacja funkcjonujących instalacji oraz budowa nowych w regionach gdzie istnieje taka konieczność. Szczegółowe informacje na temat budowy, rozbudowy i modernizacji instalacji znajdują się w opisie poszczególnych regionów.

Z prognozowanych ilości wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji wynika, że w roku 2022, który jest rokiem docelowym dla niniejszego WPGO wytworzonych zostanie ponad 287 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji, w tym 23,3 tys. Mg odpadów zielonych.

Zaznaczyć jednak należy iż, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawnymi, obowiązek zagospodarowania odpadów w ramach regionu dotyczy wyłącznie odpadów zielonych, a nie wszystkich odpadów ulegających biodegradacji będących odpadami komunalnymi.

Odpady budowlane

Ze względu na brak możliwości oszacowania ilości wytwarzanych odpadów budowlanych, gdyż nie są one charakterystyczne dla strumienia odpadów komunalnych nie dokonano prognozy ilości tych odpadów w skali województwa. W związku z tym, że gminy mają obowiązek odbierania i zbierania tego rodzaju odpadów należy uwzględnić powstanie instalacji przetwarzających odpady budowlane. Instalacje te będą także przetwarzały odpady budowlane inne niż komunalne, których w skali województwa w 2013r. wytworzono ponad 1600 tys. Mg. Ze względu na fakt, że zdecydowana większość tego rodzaju odpadów jest zagospodarowana poza instalacjami i urządzeniami, zmiana sposobu ich zagospodarowania wymaga powstania nowych instalacji do przetwarzania. Planowane do realizacji instalacje znajdują się w tabelach nr 16 i 26.

RIPOK

W instalacjach RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, powinny zostać zagospodarowane także odpady selektywnie zbierane, szczególnie tam, gdzie brak jest odrębnej instalacji do przetwarzania odpadów selektywnie zbieranych.

Wszystkie instalacje RIPOK na terenie województwa spełniają wymagania najlepszej dostępnej techniki, stąd też na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia czy też pozwolenia zintegrowanego czy też zezwolenia sektorowego analizowano możliwy ich wpływ na wody podziemne i powierzchniowe. Przyjęte rozwiązania techniczne eliminują potencjalny negatywny wpływ tych instalacji na środowisko wodne.

Składowiska odpadów

Zlokalizowane na terenie Województwa Podkarpackiego składowiska odpadów, wskazane w tabeli nr 10 przyjmowały zarówno odpady z grup 01-19 jak również odpady komunalne i powstające z przetwarzania odpadów komunalnych. W Województwie Podkarpackim sukcesywnie będzie zmniejszać się liczba składowisk przyjmujących odpady, w tym odpady komunalne czy też pochodzące z przetwarzania odpadów komunalnych. W stosunku do wykazanych 25 składowisk odpadów eksploatowanych w 2013r (tab. 10). liczba czynnych składowisk zmniejszyła się o 12 czyli o prawie połowę. Dodatkowo składowiska wykazane w niniejszej aktualizacji WPGO jako składowiska zastępcze takie jak :

- składowisko w Grębowie,
- składowisko w Narolu,
- składowisko w Futorach,
- składowisko w Sokołowie,
- składowisko w Krośnie,

- składowisko w Strzyżowie,
po dniu 01.07.2018r. nie będą one mogły przyjmować odpadów i zostaną zamknięte. W związku z powyższym na terenie województwa po tej dacie pozostałoby tylko 4 składowiska o statusie RIPOK. (składowisko w Stalowej Woli, składowisko w Sigiełkach, składowisko w Kozodrzy, składowisko w Przemyślu).

Mając powyższe na uwadze oraz fakt, iż:

- w województwie podkarpackim jest szereg terenów wykluczonych z możliwości lokalizowania nowych składowisk (nachylenie terenu, obszary chronione przyrodniczo, lokalizacja Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, tereny źródliskowe i osuwiskowe itp.),
- pozostawienie tylko 4 składowisk spowodowałoby konieczność transportowania odpadów na znaczne odległości, co jest sprzeczne z zasadą bliskości, powodować będzie dodatkową emisję zanieczyszczeń oraz spowoduje wzrost kosztów zagospodarowania odpadów,
- w długoletniej perspektywie nie można wykluczyć konieczności unieszkodliwiania odpadów poprzez składowanie,

niezbędne jest zwiększenie pojemności składowisk poprzez rozbudowę istniejących składowisk odpadów (składowisko w Giedlarowej, składowisko w Średnim Wielkim, składowisko w Młynach, składowisko w Kozodrzy) czy też budowy nowego (planowane składowisko w Paszczynie).

Z szacunkowych danych wynika, że ok. 120 tys. Mg odpadów w postaci stabilizatu może być rocznie zagospodarowywane przez składowanie. Biorąc pod uwagę fakt iż na koniec 2015r. wolna pojemność składowisk o statusie RIPOK (4 składowiska) wynosiła ok. 1633 tys. m³ co daje możliwość składowania ok. 1 224 tys. Mg brak będzie możliwości składowania wszystkich wytworzonych odpadów stabilizatu przez okres 15 lat. (niezbędna pojemność 1800 tys. Mg). Ponadto nie ma możliwości gospodarczego wykorzystania wszystkich wytworzonych odpadów komunalnych czy przemysłowych. Należy zauważyć także, że składowiska budowane są etapowo, a uruchomienie kolejnej kwatery czy też części kwatery jest uzależnione od zamknięcia wcześniej funkcjonującej.

Po zrealizowaniu wszystkich planowanych inwestycji w tym zakresie, w województwie podkarpackim po dniu 01.07.2018r. zostanie nie więcej niż 7 składowisk na których będą mogły być deponowane odpady pochodzące z przetworzenia odpadów komunalnych, niektóre rodzaje odpadów komunalnych oraz inne odpady.

Określając w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami regiony gospodarki odpadami komunalnymi kierowano się zapisami ustawy o odpadach, przede wszystkim ustawowym wymogiem co do ilości mieszkańców zamieszkujących dany region oraz zapisami aktualizowanego planu.

W większości gmin przynależność do danego regionu gospodarki odpadami pozostała niezmienną w stosunku do dotychczasowego podziału województwa na regiony.

Jednakże na potrzeby niniejszego planu, na podstawie przedłożonych przez gminy informacji demograficznych dokonano weryfikacji liczby ludności w poszczególnych regionach. Analiza przedłożonych danych wykazała, iż dotychczasowy Region Południowo-Wschodni nie spełnia kryterium ustawowego co do liczby ludności. Stąd też gminy Regionu Południowo-Wschodniego, z wyjątkiem gminy Bircza zostały połączone z Regionem Południowo- Zachodnim tworząc Region Południowy .

Przy określaniu nowych granic regionów uwzględniono także uzasadnione wnioski gmin.

Gminy których wnioski zostały uwzględnione to:

- a) Padew Narodowa, która „przeszła” z Regionu Zachodniego do Regionu Północnego,
- b) Miasto Przeworsk oraz Gmina Przeworsk, z regionu Wschodniego zostały dołączone do Regionu Północnego
- c) Gmina Wiązownica przemieszczona z Regionu Północnego do Regionu Wschodniego
- d) Gmina Bircza przemieszczona do Regionu Wschodniego.

Wszystkie uwzględnione wnioski były uzasadnione bliższą odległością do instalacji RIPOK znajdującej się w sąsiadującym regionie gospodarki odpadami oraz dobrym dostępem komunikacyjnym i w sposób znaczący nie zmieniały ilości wytwarzanych odpadów w danym regionie.

W związku z przedstawionymi powyżej informacjami w Województwie Podkarpackim wskazano następujące regiony gospodarki odpadami komunalnymi:

- Region Centralny,
- Region Północny,
- Region Wschodni,
- Region Południowy,
- Region Zachodni.

Wykaz gmin przynależnych do poszczególnych Regionów Gospodarki Odpadami po dokonaniu zmian granic regionów zawiera tabela 53

Tabela 49 Wykaz gmin przynależnych do poszczególnych Regionów Gospodarki Odpadami

Region Gospodarki Odpadami	L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy	
Centralny	1	Powiat brzozowski	Nozdrzec	W	
	2	Powiat rzeszowski	Błażowa	M-W	
	3		Boguchwała	M-W	
	4		Chmielnik	W	
	5		Dynów	M	
	6		Dynów	W	
	7		Głogów Małopolski	M-W	
	8		Hyżne	W	
	9		Krasne	W	
	10		Lubenia	W	
	11		Świlcza	W	
	12		Trzebownisko	W	
	13		Tyczyn	M-W	
	14		Powiat strzyżowski	Czudec	W
	15			Frysztak	W

Region Gospodarki Odpadami	L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
	16		Niebylec	W
	17		Strzyżów	M-W
	18		Wiśniowa	W
	19	Powiat przeworski	Gać	W
	20		Jawornik Polski	W
	21		Kańczuga	M-W
	22	Powiat łańcucki	Łańcut	M
	23		Łańcut	W
	24		Markowa	W
	25	Powiat m. Rzeszów	Rzeszów	M
Północny	1	Powiat łańcucki	Czarna	W
	2		Białobrzegi	W
	3		Rakszawa	W
	4		Żołynia	W
	5	Powiat rzeszowski	Sokołów Małopolski	M-W
	6		Kamień	W
	7	Powiat przeworski	Sieniawa	M-W
	8		Tryńcza	W
	9		Adamówka	W
	10		Przeworsk	M
	11		Przeworsk	W
	12	Powiat kolbuszowski	Raniżów	W
	13	Powiat leżajski	Leżajsk	M
	14		Grodzisko Dolne	W
	15		Kuryłówka	W
	16		Leżajsk	W
	17		Nowa Sarzyna	M-W
	18	Powiat nizański	Harasiuki	W
	19		Jarocin	W
	20		Jeżowe	W
	21		Krzeszów	W
	22		Nisko	M-W
	23		Rudnik nad Sanem	M-W
	24		Ulanów	M-W
	25	Powiat stalowowolski	Stalowa Wola	M
	26		Bojanów	W
	27		Pysznica	W
	28		Radomyśl nad Sanem	W
	29		Zaklików	M-W
	30		Zaleszany	W
	31	Powiat tarnobrzeski	Baranów Sandomierski	M-W
	32		Gorzyce	W
	33		Grębów	W
	34		Nowa Dęba	M-W

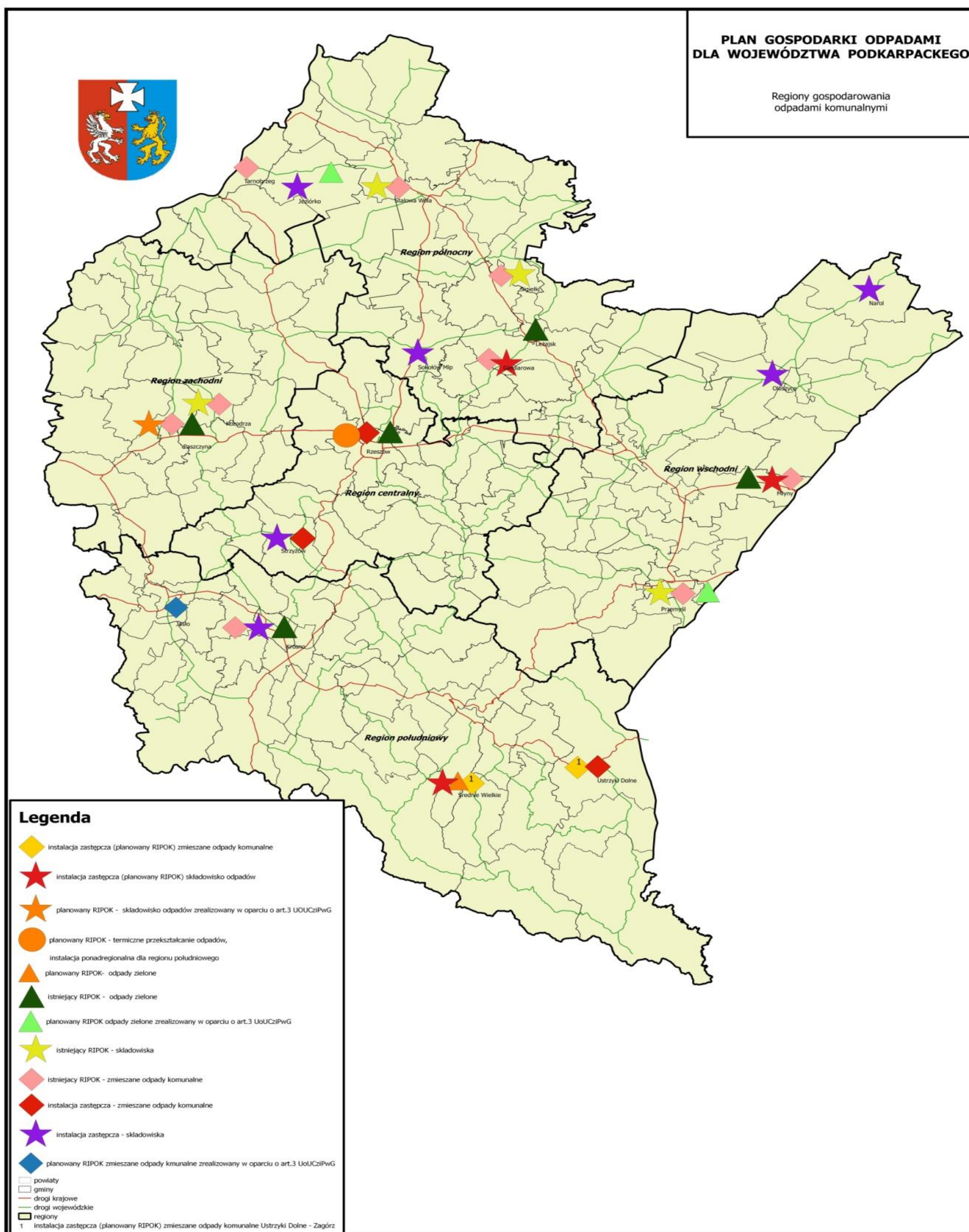
Region Gospodarki Odpadami	L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
	35	Powiat m. Tarnobrzeg	Tarnobrzeg	M
	36	Powiat mielecki	Padew Narodowa	W
Wschodni	1	Powiat jarosławski	Chłopice	W
	2		Radymno	W
	3		Jarosław	w
	4		Jarosław	W
	5		Laszki	W
	6		Pawłosiów	W
	7		Pruchnik	W
	8		Radymno	W
	9		Rokietnica	W
	10		Roźwienica	W
	11		Wiązownica	W
	11	Powiat lubaczowski	Lubaczów	M
	12		Cieszanów	M-W
	13		Horyniec-Zdrój	W
	14		Lubaczów	W
	15		Narol	M-W
	16		Oleszyce	M-W
	17		Stary Dzików	W
	18		Wielkie Oczy	W
	19	Powiat przemyski	Bircza	W
	20		Dubiecko	W
	21		Fredropol	W
	22		Krasiczyn	W
	23		Krzywcza	W
	24		Medyka	W
	25		Orły	W
	26		Przemyśl	W
	27		Stubno	W
	28	Żurawica	W	
	29	Powiat m. Przemyśl	Przemyśl	M
30	Powiat przeworski	Zarzeczce	W	
Południowy	1	Powiat brzozowski	Brzozów	M-W
	2		Domaradz	W
	3		Dydnia	W
	4		Haczów	W
	5		Jasienica Rosielna	W
	6	Powiat jasielski	Jasło	M
	7		Brzyska	W
	8		Dębowiec	W
	9		Jasło	W
	10		Kołaczyce	M-W

Region Gospodarki Odpadami	L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
	11		Krempna	W
	12		Nowy Żmigród	W
	13		Osiek Jasielski	W
	14		Skołyszyn	W
	15		Tarnowiec	W
	16		Powiat krośnieński	Chorkówka
	17	Dukla		M-W
	18	Iwonicz-Zdrój		M-W
	19	Jedlicze		M-W
	20	Korczyna		W
	21	Krościenko Wyżne		W
	22	Miejsce Piastowe		W
	23	Rymanów		M-W
	24	Wojaszówka		W
	25	Jaśliska		W
	26	Powiat sanocki	Sanok	M
	27		Besko	W
	28		Bukowsko	W
	29		Komańcza	W
	30		Sanok	W
	31		Zarszyn	W
	32		Tyrawa Wołoska	W
	33	Zagórz	M-W	
	34	Powiat m. Krosno	Krosno	M
	35	Powiat bieszczadzki	Czarna	W
	36		Lutowiska	W
	37		Ustrzyki Dolne	M-W
	38	Powiat leski	Baligród	W
	39		Cisna	W
	40		Lesko	M-W
	41		Olszanica	W
	42		Solina	W
	Zachodni	1	Powiat mielecki	Czermin
				W
2		Borowa		W
3		Gawłuszowice		W
4		Mielec		M
5		Mielec		W
6		Przeclaw		M-W
7		Radomyśl Wielki		M-W
8		Tuszów Narodowy		W
9		Wadowice Górne	W	
10		Powiat dębicki	Brzostek	M-W
11	Czarna		W	

Region Gospodarki Odpadami	L.p.	Powiat	Gmina	Typ gminy
	12		Dębica	M
	13		Dębica	W
	14		Jodłowa	W
	15		Pilzno	M-W
	16		Żyraków	W
	17		Cmolas	W
	18		Dzikowiec	W
	19	Powiat kolbuszowski	Kolbuszowa	M-W
	20		Majdan Królewski	W
	21		Niwiska	W
	22		Iwierzycy	W
	23	Powiat ropczycko-sędziszowski	Ostrów	W
	24		Ropczyce	M-W
	25		Sędziszów Małopolski	M-W
	26		Wielopole Skrzyńskie	W

Określając potrzeby w zakresie przetwarzania odpadów komunalnych kierowano się następującymi kryteriami:

- potencjalną masą i rodzajem odpadów możliwych do zagospodarowania,
- prognozą wytwarzania odpadów,
- rodzajem i mocą przerobową funkcjonujących instalacji do zagospodarowania odpadów,
- koniecznością osiągnięcia stosownych poziomów odzysku i recyklingu odpadów w poszczególnych latach,
- ograniczaniem składowania odpadów,
- wyznaczonymi regionami gospodarki odpadami komunalnymi.



Mapa 3 Podział województwa na regiony gospodarki odpadami wraz z instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych

Ze względu na fakt, iż zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki podlegają obowiązkowi zagospodarowania w ramach regionu gospodarowania odpadami komunalnymi, analizę potrzeb w tym zakresie wykonano w odniesieniu do każdego z regionów odrębnie.

Region Północny

Przewiduje się iż w regionie północnym liczba mieszkańców podobnie jak w całym województwie podkarpackim będzie się zmniejszać.

Średnia ilość odpadów na mieszkańca wynosi 0,259 Mg / 2014 r.

Biorąc pod uwagę przyjęty 1% wzrost ilości wytwarzanych odpadów oraz szacowaną liczbę mieszkańców, przewidywana ilość wytwarzanych odpadów w regionie przedstawia się następująco:

Lata	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji		Szacowana ilość papieru, tworzyw, szkła, metalu
		Ogółem)	w tym odpady zielone	
w Mg				
2016	104 332,2	51 331,4	4 173,3	36 307,6
2017	105 015,0	51 667,4	4 200,6	36 545,2
2018	105 684,9	51 997,0	4 227,4	36 778,4
2019	106 739,5	52 515,8	4 269,6	37 145,4
2020	107 778,2	53 026,9	4 311,1	37 506,8
2021	108 800,3	53 529,7	4 352,0	37 862,5
2022	109 804,6	54 023,9	4 392,2	38 212,0

Zmieszane odpady komunalne zagospodarowywane są w istniejących Regionalnych Instalacjach do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) takich jak :

- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Stalowej Woli Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 57 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 54 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania (fermentacja oraz kompostowanie) 28 tys. Mg.
- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Tarnobrzegu Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 36 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 36 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 18,34 tys Mg
- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Giedlarowej Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 25 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 25 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 12,3 tys. Mg

- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Sigiełkach Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 30 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 24,6 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania. 12,30 tys. Mg

Wydajność wszystkich ww. instalacji została podana wg danych zawartych w pozwoleniach zintegrowanych dla tych instalacji (stan na 2016 r.).

Nie przewiduje się lokalizowania na tym terenie żadnych, poza powyżej wymienionymi, instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

KPGO 2022 przewiduje, że instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych będą także przetwarzać odpady selektywnie zebrane . Biorąc pod uwagę fakt, że wzrasta standard jakości odpadów przewidzianych do recyklingu, instalacje wymagają ciągłej modernizacji a niekiedy nawet istotnych zmian technologicznych. Potrzeby w tym zakresie w regionie północnym zostały uwzględnione w tabeli nr 17 PI.

Odpady zielone w regionie przetwarzane są w instalacji biologicznego przetwarzania odpadów w Leżajsku o wydajności całkowitej 10 tys. Mg, w tym 5,5 tys., Mg na odpady zielone (wydajność instalacji na 2016 r.). Instalacja w Leżajsku przetwarza także odpady inne niż komunalne, w szczególności komunalne osady ściekowe, stąd też przewidziana jej modernizacja i zwiększenie wydajności. W aktualizacji WPGO przewiduje się drugą w regionie instalację regionalną do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji o wydajności 2,5 tys. Mg zrealizowaną w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w okolicach Stalowej Woli lub Tarnobrzega. Wskazanie drugiej instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji jest podyktowane zmniejszeniem odległości transportowej z dwóch największych ośrodków miejskich regionu tj. Tarnobrzega i Stalowej Woli.

W regionie funkcjonują także składowiska o statusie instalacji regionalnej w Stalowej Woli oraz Sigiełkach, oraz 3 składowiska o statusie instalacji zastępczej (w Giedlarowej, Grębowie i Sokołowie Młp.). W regionie północnym możliwa jest rozbudowa składowiska w Giedlarowej, które po jej zakończeniu oraz spełnieniu wymagań dla instalacji RIPOK może uzyskać status instalacji regionalnej. Rozbudowa składowiska w Giedlarowej uzasadniona jest tym, że w bezpośrednim jego sąsiedztwie funkcjonuje instalacja MBP na zmieszane odpady komunalne i zgodnie z zasadą bliskości stabilizat powstający po przetworzeniu biologicznym będzie zagospodarowywany praktycznie w miejscu wytworzenia. Ponadto zarządzający składowiskiem w Stalowej Woli eksploatuje już ostatnią kwaterę, a ze względów geologicznych, składowisko to nie może zostać rozbudowane, w związku z tym po jego wypełnieniu zostanie zamknięte.

Zarządzający składowiskiem w Pysznicy wystąpił w 2016 r. z wnioskiem o jego zamknięcie.

Nie została także przewidziana przez zarządzających rozbudowa składowisk w Sokołowie Młp. i Grębowie, stąd też po 1 lipca 2018 r. nie będą one spełniać roli instalacji zastępczych.

Po zakończeniu funkcjonowania składowisk w Sokołowie Młp., Grębowie, Stalowej Woli i Pysznicy, na terenie regionu pozostały by tylko 2 składowiska, w Giedlarowej oraz Sigiełkach. Stąd też, możliwość rozbudowy składowiska w Giedlarowej jest zasadna i została uwzględniona w PI.

Ze względu na ilość i wydajność instalacji regionalnych, w tym regionie nie przewiduje się innych instalacji regionalnych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, do przetwarzania odpadów zielonych czy też pozostałości z przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Ze względu na ilość i wydajność instalacji w regionie północnym nie przewiduje się instalacji zastępczych do zagospodarowania odpadów zmieszanych zlokalizowanych poza regionem.

Wyłącznie w sytuacji szczególnej tj. braku możliwości przetwarzania odpadów w regionie (np. jednoczesna awaria więcej niż jednej instalacji) jako instalację zastępczą dla regionu w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów ustala się instalację do termicznego przetwarzania odpadów PGE S.A. oddział w Rzeszowie, natomiast do przetwarzania odpadów zielonych instalacjami zastępczymi będą instalacje; Firmy EMPOL w Młynach (region wschodni) oraz instalacja MPGK w Rzeszowie (region centralny).

Składowiskami o statusie instalacji zastępczych dla regionu północnego będą składowiska w Kozodrzy oraz w Młynach.

Region Południowy

Z przeprowadzonych szacunków wynika, że średnia ilość odpadów wytworzona przez mieszkańca regionu południowego wynosi 0,252 Mg / 2014 r. Do szacowania ilości wytworzonych odpadów przyjęto 1 % wzrostu ich ilości w związku z powyższym przewidywana ilość wytwarzanych odpadów w regionie przedstawia się następująco:

Lata	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji		Szacowana ilość papieru, tworzyw, szkła, metalu
		Ogółem	w tym odpady zielone	
w Mg				
2016	106 610,7	52 452,5	4 264,4	37 100,5
2017	107 330,9	52 806,8	4 293,2	37 351,2
2018	108 037,8	53 154,6	4 321,5	37 597,2
2019	108 730,9	53 495,6	4 349,2	37 838,4
2020	109 826,4	54 034,6	4 393,1	38 219,6
2021	110 904,8	54 565,2	4 436,2	38 594,9
2022	111 965,0	55 086,8	4 478,6	38 963,8

Biorąc pod uwagę szacowane ilości wytworzonych odpadów komunalnych w regionie południowym przewiduje się przetwarzanie odpadów w następujących instalacjach:

- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów MPGK w Krośnie. Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji wynosi 67 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 62 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 19,6 tys. Mg. Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie

dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany. Instalacja istniejąca posiadająca status RIPOK. Instalacja wymaga modernizacji, ze względu na długoletnią eksploatację części urządzeń (tabela nr 17 PI)

- Istniejącej instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych zlokalizowana w Ustrzykach Dolnych planowana do rozbudowy. Instalacja po rozbudowie, uzupełnieniu o moduł biologiczny i spełnieniu wymogów prawnych i technicznych może uzyskać status RIPOK (RIPOK Ustrzyki Dolne – Zagórz). Przewidywana całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 24 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 24 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 12,0 tys. Mg. Aktualnie instalacja posiada wyłącznie część mechaniczną o wydajności 10 tys. Mg i do czasu rozbudowy jest wskazana jako instalacja zastępcza.

W WPGO uchwalonym w 2012 r. instalacja ta była wskazana w regionie południowo-wschodnim, jako instalacja, która po spełnieniu wymagań formalnych i technicznych stanie się regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych. Ze względu na lokalizację instalacji (mapka 3) oraz ilość odpadów komunalnych wytwarzanych w regionie południowym jej realizacja jest uzasadniona. (tabela nr 20 PI). Aktualna wydajność instalacji mechanicznego przetwarzania oraz brak modułu pozwalającego na ograniczenie ilości frakcji ulegającej biodegradacji kierowanej do składowania nie pozwala na nadanie jej statusu RIPOK, który miała zapewniony w WPGO 2012. Instalacja ta zlokalizowana jest we wschodniej części regionu południowego i przetwarzałyby odpady z terenów bieszczadzkich z rozproszoną zabudową i w związku z tym wysokimi kosztami funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Brak tej instalacji spowodowałby konieczność przewożenia odpadów na odległość kilkudziesięciu km, w trudnym górzystym terenie. Stąd też jej realizacja w tamtym regionie jest bardzo uzasadniona.

- Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Ekomax Jerzy Kotulak w Wolicy o wydajności części mechanicznej 30 tys. Mg oraz części biologicznej 21 tys. Mg. Instalacja posiada status instalacji zastępczej i jako taka może funkcjonować do 01.07.2018r.
- Planowana instalacja do przetwarzania odpadów zlokalizowana w powiecie jasielskim. Minimalna wydajność części mechanicznej instalacji 22,7 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 22,7 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 12,0 tys. Mg (instalacja może uzyskać status RIPOK po jej zrealizowaniu w oparciu o przepisy art. 3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz po spełnieniu wymogów prawnych i technicznych). Biorąc pod uwagę szacowaną ilość wytwarzanych odpadów komunalnych w regionie południowym, oraz wydajność instalacji w Krośnie, a także planowaną docelową wydajność instalacji w Ustrzykach istnieje potrzeba realizacji instalacji uzupełniającej braku w mocach przerobowych. Należy tutaj dodać iż region południowy jest regionem o górzystym i pagórkowatym ukształtowaniu terenu, co powoduje trudności, zwłaszcza w okresie zimowym, w transporcie odpadów. Na terenie regionu praktycznie nie funkcjonują odrębne instalacje do przetwarzania

odpadów selektywnie zbieranych, stąd też nastąpi maksymalne wykorzystanie technologii MBP nie tylko do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ale także do przetwarzania odpadów selektywnie zbieranych.

Instalacja do zagospodarowania odpadów zlokalizowana w okolicach Jasła, Krosna lub Sanoka była przewidziana do utworzenia w zapisach WPGO 2012. W niniejszym planie, biorąc pod uwagę, aktualne uwarunkowania, dokonano jedynie doprecyzowania lokalizacji instalacji i może ona powstać wyłącznie w powiecie jasielskim.

W oparciu o art. 3 może zostać wskazana wyłącznie jedna instalacja.

Budowana instalacja do termicznego przetwarzania odpadów komunalnych z odzyskiem energii PGE GiEK S.A. Oddział Elektrociepłownia Rzeszów

Docelowo całkowita wydajność instalacji wyniesie 180 tys. Mg w dwóch liniach technologicznych (realizacja pierwszej linii o wydajności 100 tys. Mg przewidywana jest do 1 lipca 2018 r., realizacja drugiej linii 80 tys. Mg/rok do 2020 r.). Instalacja po zakończeniu budowy pierwszej linii oraz po spełnieniu wymogów prawnych i technicznych, jednocześnie z uzyskaniem statusu instalacji regionalnej dla regionu centralnego uzyskuje status instalacji ponadregionalnej dla regionu południowego. Jest to instalacja, która zapewnia odzysk energii i kontrole nad emisjami zanieczyszczeń, ze względu na obowiązujące szczegółowe wymogi określone w przepisach prawa.

Instalacja uzyska status ponadregionalnej wyłącznie w sytuacji nie powstania wszystkich przewidzianych w regionie południowym instalacji RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Wydajność wszystkich ww. instalacji (z wyjątkiem instalacji w powiecie jasielskim) została podana wg danych zawartych w pozwoleniach zintegrowanych i zezwoleniach lub decyzjach o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia wydanych dla tych instalacji (stan na 2016 r.).

Odpady zielone w regionie przetworzone zostaną w otwartej instalacji pryzmowej przewidzianej do hermetyzacji w celu ograniczenia oddziaływania na środowisko MPGK Sp. z o.o. w Krośnie o wydajności 2,8 tys Mg – istnieje możliwość zwiększenia wydajności (przetwarzanie frakcji podsitowej oraz odpadów zielonych nie może przekroczyć 30 tys. Mg) ale wyłącznie po zhermetyzowaniu procesu (tab. Nr 17 PI). Ponieważ wydajność tej instalacji jest niewystarczająca w stosunku do wszystkich wytwarzanych odpadów zielonych w regionie, których ilość szacowana jest w 2022r. na prawie 4,5 tys. Mg dodatkowo planowana jest instalacja do przetwarzania tego rodzaju odpadów w Zagórzcu o wydajności 8,0 tys. Mg. Instalacja w Zagórzcu oprócz odpadów zielonych przetwarzała będzie także inne odpady, w tym komunalne osady ściekowe. (tab. Nr 23 PI)

W regionie funkcjonują także 2 składowiska odpadów, mające charakter instalacji zastępczych. Są to składowiska w Krośnie i Średnim Wielkim (gm. Zagórz) Brak jest w regionie południowym składowiska o statusie instalacji regionalnej. Planowana jest rozbudowa składowiska w Średnim Wielkim, w bezpośrednim sąsiedztwie części biologicznej instalacji MBP do pojemności pozwalającej na uzyskanie statusu RIPOK. Docelowo będzie to jedyne składowisko pozostałości po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych w

regionie południowym i jego rozbudowa jest konieczna. (tab nr 20 PI) Składowisko odpadów w Krośnie z dniem 01.07.2018r. utraci status instalacji zastępczej, a po wyczerpaniu jego pojemności zostanie zamknięte.

Pozostałe składowiska odpadów znajdujące się w regionie (składowisko w Dukli, składowisko Karlików, składowisko Radoszyce) nie przyjmują odpadów i zostaną zrekultywowane.(tab. nr 31 PI)

Minimalna wydajność instalacji RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych to 22,7 tys. Mg. Instalacja regionalna służąca do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji winna posiadać wydajność minimalną 1,2 tys. Mg, natomiast składowisko odpadów aby mogło uzyskać status RIPOK winno posiadać minimalną pojemność 136,2 tys. Mg (przy założeniu iż przyjmowane odpady pochodzą od 120 tys. mieszkańców). W przypadku jednego składowiska o statusie RIPOK dla regionu południowego winno ono posiadać pojemność co najmniej 475 tys. Mg. Ze względu na fakt iż znaczna część terenu znajdującego się w regionie południowym są to tereny chronione przyrodniczo, problematyczne byłoby tam uzgodnienie lokalizacji nowego składowiska.

Jako instalacje zastępcze dla regionu południowego do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, zlokalizowane poza regionem, przewiduje się:

- instalację Zakładów Komunalnych Południe w Przemyślu
- instalację PGO Paszczyzna,

Dla odpadów zielonych instalacjami zastępczymi będą:

- kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA MZK w Leżajsku,
- kompostownia odpadów zielonych MPGK w Rzeszowie,
- kompostownia PGO w Paszczyźnie,
- instalacja zlokalizowana w Przemyślu po jej zrealizowaniu w oparciu o art. 3 ustawy ucpg.

Instalacjami zastępczymi do składowania odpadów będą:

- składowisko w Kozodrzy
- składowisko w Przemyślu,
- składowisko w Paszczyźnie. po wybudowaniu i uzyskaniu statusu RIPOK

Region Zachodni

W regionie zachodnim ilość wytwarzanych odpadów na mieszkańca wynosi 0,259Mg/2014r., stąd też przewidywana ilość wytwarzanych odpadów w regionie przedstawia się następująco:

Lata	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji		Szacowana ilość papieru, tworzyw, szkła, metalu
		Ogółem	w tym odpady zielone	
w Mg				
2016	93 899,0	46 198,3	3 756,0	32 676,9
2017	94 513,5	46 500,6	3 780,5	32 890,7
2018	95 116,4	46 797,3	3 804,7	33 100,5
2019	96 065,6	47 264,3	3 842,6	33 430,8
2020	97 000,4	47 724,2	3 880,0	33 756,1
2021	97 920,3	48 176,8	3 916,8	34 076,3
2022	98 824,1	48 621,5	3 953,0	34 390,8

Zmieszane odpady komunalne przetwarzane są w dwóch Regionalnych Instalacjach do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) takich jak :

- Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Kozodrzy Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 60 tys Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 57 tys. Mg Wydajność części biologicznego przetwarzania odpadów 25,0 tys. Mg
- Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Paszczynie
Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 50 tys Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 47 tys. Mg Wydajność części biologicznego przetwarzania 25 tys. Mg.

Wydajność wszystkich ww. instalacji została podana wg danych zawartych w pozwoleniach zintegrowanych dla tych instalacji (stan na 2016 r.).

Łączna wydajność w.w. instalacji jest wystarczająca do przetwarzania wszystkich odpadów wytwarzanych w regionie. Nie przewiduje się instalacji zastępczych dla zmieszanych odpadów komunalnych w tym regionie.

KPGO 2022 przewiduje, że instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych będą także przetwarzać odpady selektywnie zebrane . W celu zwiększenia ilości odpadów mogących zostać poddanych recyklingowi, wysortowanych ze zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w części mechanicznej winny zostać zmodernizowane. Potrzeby w tym zakresie w regionie zachodnim zostały uwzględnione w tabeli nr 17 PI

Odpady zielone w regionie przetwarzane są w kompostowni odpadów w Paszczynie o wydajności 3 tys. Mg. Ponieważ nie jest planowana budowa innych instalacji tego rodzaju w regionie, w celu przetworzenia wszystkich odpadów

zielonych w regionie, których ilość oszacowana została w 2022r. na prawie 4 tys. Mg niezbędne jest zwiększenie wydajności instalacji w Paszczynie. (tab. Nr 13 PI).

Planowana docelowa wydajność tej instalacji po rozbudowie będzie wynosić 20,0 tys. Mg, ze względu na fakt iż planuje się przetwarzanie także osadów ściekowych. Rozbudowa instalacji odbywać się będzie etapowo (I etap do wydajności 12,0 tys.Mg/rok, II etap wydajność 8,0 tys.Mg/rok). Dla odpadów zielonych będących odpadami komunalnymi wydajność instalacji nie będzie mniejsza niż 7 tys Mg, ze względu na fakt iż instalacja ta jest instalacja zastępcza dla innych regionów. Inne odpady przetwarzane będą w instalacji wyłącznie w przypadku wolnych mocy przerobowych.

W regionie funkcjonuje tylko jedno składowisko znajdujące się w Kozodrzy, posiadające status instalacji regionalnej. Inne składowiska znajdujące się w regionie (w Jodłowej, w Strzegocicach, w Borowej, w Mielcu) uzyskały w latach 2015-2016 zgodę na zamknięcie i są przewidziane do rekultywacji (tab. Nr 31 PI) .

Ze względu na brak możliwości lokalizowania nowych składowisk w regionie południowym oraz brak zastępczego składowiska w regionie zachodnim uzasadniona jest budowa drugiego składowiska zlokalizowanego w pobliżu istniejącej instalacji MBP należącej do PGO Paszczyzna . . Minimalna pojemność składowiska mającego posiadać status RIPOK to 140 tys. Mg. Składowisko może zostać zrealizowane w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Teren na którym planowana jest lokalizacja nowego składowiska posiada korzystne warunki geologiczne (iły krakowiackie o współczynniku filtracji $k < 1 \times 10^{-9} \text{m/s}$)

Nie przewiduje się w regionie innych instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz instalacji do przetwarzania odpadów zielonych.

Ze względu na lokalizację instalacji RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zasadnym jest lokalizowanie stacji przeładunkowej odpadów komunalnych w Mielcu lub jego najbliższych okolicach.

Jako instalacje zastępcze dla zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowane poza regionem przewiduje się:

- budowaną instalację do termicznego przekształcania odpadów PGE Oddział w Rzeszowie (po jej zrealizowaniu),
- instalację MBP w Tarnobrzegu,
- instalację MBP w Krośnie
- instalacja w powiecie jasielskim po jej zrealizowaniu w oparciu o art. 3 ustawy ucpg.

Jako instalacje zastępcze dla odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zlokalizowane poza regionem przewiduje się

- kompostownię odpadów MPGK. w Krośnie
- kompostownia odpadów zielonych MPGK w Rzeszowie
- instalacja w okolicach Tarnobrzega lub Stalowej Woli po jej zrealizowaniu w oparciu o art. 3 ustawy ucpg.

Instalacjami zastępczymi do składowania odpadów będą:

- składowisko odpadów w Strzyżowie (do dnia 01.07.2018r)
- składowisko w Stalowej Woli

- składowisko odpadów w Sigiełkach.

W przypadku wybudowania drugiego składowiska na terenie regionu zachodniego, nie przewiduje się instalacji zastępczej - składowiska poza regionem zachodnim.

Region Wschodni

W Regionie Wschodnim średnia ilość odpadów wytwarzana przez statystycznego mieszkańca jest stosunkowo wysoka i wynosi 0,299 Mg/2014 r.

Wynika to faktu, iż większość wytwarzanych odpadów powstaje na terenach miejskich, gdzie wskaźnik nagromadzenia jest wyższy

Stąd też przewidywana ilość wytwarzanych odpadów w regionie przedstawia się następująco:

Lata	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji		Szacowana ilość papieru, tworzyw, szkła, metalu
		Ogółem	w tym odpady zielone	
w Mg				
2016	102 613,3	50 485,7	4 104,5	35 709,4
2017	103 517,6	50 930,7	4 140,7	36 024,1
2018	104 408,7	51 369,1	4 176,3	36 334,2
2019	105 285,8	51 800,6	4 211,4	36 639,5
2020	106 147,6	52 224,6	4 245,9	36 939,3
2021	106 993,6	52 640,9	4 279,7	37 233,8
2022	107 822,5	53 048,7	4 312,9	37 522,2

Zmieszane odpady komunalne przetwarzane są w dwóch Regionalnych Instalacjach do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) takich jak :

- Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Młynach (PUK EMPOL Sp. z o. o. w Tylmanowej)
Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 80,0 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 54,0 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 64,4 tys. Mg.
- Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Przemyślu (Zakłady Usługowe „Południe” Sp. z o. o. w Krakowie)
Całkowita wydajność części mechanicznej instalacji 30 tys. Mg, w tym na zmieszane odpady komunalne 26,5 tys. Mg. Wydajność części biologicznego przetwarzania 13 tys. Mg. Instalacja posiada pozwolenie zintegrowane z którego wynika, że efektem końcowym przetwarzania odpadów będzie wytwarzanie paliwa alternatywnego.

Wydajność wszystkich ww. instalacji została podana wg danych zawartych w pozwoleniach zintegrowanych dla tych instalacji (stan na 2016 r.).

Łączna wydajność pozwala na przetwarzanie wszystkich odpadów w regionie. **Nie przewiduje się instalacji zastępczych** dla zmieszanych odpadów komunalnych znajdujących się na terenie tego regionu.

Odpady zielone oraz inne odpady ulegające biodegradacji będą przetwarzane w instalacji RIPOK do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych znajdującej się w Młynach o wydajności 7 tys. Mg. W instalacji tej, oprócz odpadów zielonych przetwarzane będą również inne odpady ulegające biodegradacji także nie będące odpadami komunalnymi.

Ze względu na znaczną odległość transportu odpadów zielonych z największego w regionie ośrodka miejskiego; Przemyśla do instalacji RIPOK właściwym byłoby zrealizowanie w Przemyślu lub w okolicach drugiej instalacji RIPOK do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji o wydajności max. 5 tys. Mg, w oparciu o art. 3 ustawy ucp. Pozwoliłoby to zarówno na zagospodarowanie odpadów zielonych jak i innych ulegających biodegradacji powstających na terenie miasta Przemyśla oraz okolicznych gmin. Biorąc pod uwagę wskazaną w ustawie o odpadach zasadę bliskości nie wydaje się zasadnym transportowanie odpadów zielonych na odległość kilkudziesięciu kilometrów do instalacji w Młynach.

W regionie funkcjonuje także jedno składowisko w Przemyślu o statusie instalacji regionalnej oraz 3 składowiska o statusie instalacji zastępczych – w Narolu, w Futorach gm. Oleszyce oraz w Młynach. Składowisko w Młynach przewidziane jest do rozbudowy z uwagi na bezpośrednią lokalizację w sąsiedztwo instalacji MBP, oraz znaczną odległość od najbliższego składowiska posiadającego status RIPOK w Przemyślu. Składowisko w Futorach oraz w Narolu posiadać będą status instalacji zastępczej do dnia 1 lipca 2018 r. Po tej dacie i wypełnieniu ich pojemności zostaną zamknięte.

Ze względu iż kwatery azbestowa na składowisku w Młynach uzyskała zgodę na zamknięcie w 2016 r., planowana jest rozbudowa składowiska w Przemyślu, pozwalająca na deponowanie odpadów zawierających azbest. Wynika to z faktu, że terenach wschodnich województwa znajdują się znaczne ilości pokryć dachowych zawierających azbest.

Minimalna pojemność składowiska odpadów aby mogło uzyskać status RIPOK winna wynosić 162,0 tys. Mg.

Jako instalacje zastępcze dla zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowane poza regionem przewiduje się:

- budowaną instalację do termicznego przekształcania odpadów PGE Oddział w Rzeszowie (po jej zrealizowaniu),
- instalację MBP w Sigiełkach,
- instalację w Ustrzykach Dolnych (po jej zrealizowaniu i uzyskaniu statusu RIPOK)

Jako instalacje zastępcze dla odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zlokalizowane poza regionem przewiduje się

- kompostowani osadów i biokomponentów KOMWITA w Leżajsku,

- kompostownia odpadów zielonych w Zagórzcu po jej zrealizowaniu i uzyskaniu statusu RIPOK
- kompostownia odpadów zielonych MPGK w Rzeszowie

Instalacjami zastępczymi do składowania odpadów zlokalizowanymi poza regionem będą:

- składowisko odpadów w Sigielkach;
- składowisko odpadów Średnie Wielkie, po uzyskaniu statusu RIPOK;

W przypadku uzyskania statusu RIPOK przez składowisko w Młynach, nie przewiduje się poza regionem wschodnim składowiska odpadów jako instalacji zastępczej.

Region Centralny

W regionie centralnym, ze względu na lokalizację największego w regionie ośrodka miejskiego Rzeszowa, ponad połowa mieszkańców zamieszkuje tereny miejskie, stąd też średnia ilość odpadów na mieszkańca jest stosunkowo wysoka i wynosi 0,305 Mg/2014r.

Szacując ilości wytwarzanych odpadów uwzględniono 1% wzrost ilości wytwarzanych odpadów oraz prognozowaną liczbę mieszkańców, stąd też przewidywana ilość wytwarzanych odpadów w regionie wynosi:

Lata	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów	Szacowana ilość wytwarzanych odpadów ulegających biodegradacji		Szacowana ilość papieru, tworzyw, szkła, metalu
		Ogółem	w tym odpady zielone	
w Mg				
2016	141 588,0	69 661,3	5 663,5	49 272,6
2017	142 808,4	70 261,7	5 712,3	49 697,3
2018	144 010,6	70 853,2	5 760,4	50 115,7
2019	145 193,6	71 435,3	5 807,7	50 527,4
2020	146 355,7	72 007,0	5 854,2	50 931,8
2021	153 908,8	75 723,1	6 156,4	53 560,3
2022	155 074,2	76 296,5	6 203,0	53 965,8

Planowaną regionalną instalacją do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w tym regionie będzie instalacja termicznego przekształcania odpadów realizowana przez PGE GiEK oddział w Rzeszowie.

Docelowa wydajność instalacji to 180 tys. Mg

I etap 100,0 tys. Mg – z planowanym terminem uruchomienia – czerwiec 2018 r.,

II etap 80 tys. Mg. - z planowanym terminem uruchomienia –2020 r.

Instalacja ta posiada prawa nabyte, gdyż była już ujęta w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami uchwalonym w 2012r. jako instalacja regionalna dla regionu centralnego. Określone w WPGO 2012 moce przerobowe także wynosiły 180 tys. Mg. Na realizację inwestycji uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia w 2011r.

Należy zauważyć iż przepisy ustawy z dnia 1 lipca 2011 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 152, poz. 897) w art. 19 wskazują: W przypadku instalacji wskazanej w wojewódzkim planie gospodarki odpadami jako zakład zagospodarowania odpadów, dla której

przed dniem wejścia w życie ustawy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach lub decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, lub której budowa lub eksploatacja rozpoczęła się przed dniem wejścia w życie ustawy, przepisów art. 3a ustawy zmienianej w art. 1 nie stosuje się.

W instalacji tej, oprócz zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, zagospodarowywane będą także odpady pochodzące z działalności przemysłowej. Przewiduje się iż ilość odbieranych i zbieranych odpadów komunalnych w stosunku do szacowanej ilości odpadów wytworzonych utrzymywała się będzie na poziomie co najmniej takim jak w 2015r. (94%). Stąd też szacuje się, że ilość odbieranych i zebranych odpadów w 2020r. wynosiła będzie co najmniej 535 tys. Mg, stąd też masa zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z przetwarzania odpadów komunalnych powstających na terenie województwa podkarpackiego, które mogą być termicznie przekształcane w tej instalacji, nie może przekroczyć 159,0 tys. Mg / rok. Instalacja ta będzie także instalacją ponadregionalną dla regionu południowego, oraz przewidywana jest jako instalacja zastępcza dla regionów zachodniego i wschodniego.

Po zrealizowaniu pełnej wydajności instalacji termicznego przekształcania odpadów zostanie wypełniony zapis KPGO 2022, z którego wynika iż „do 2020 r. udział masy termicznie przekształconych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych w stosunku do wytworzonych odpadów komunalnych nie może przekroczyć 30 %. Do czasu zrealizowania i uruchomienia ww. instalacji, zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych odbywało się będzie w oparciu o instalacje zastępcze czyli instalacje mechanicznego przetwarzania odpadów zarządzane przez: MPGK Sp. z o. o. w Rzeszowie oraz instalację PPHU Zagroda w Strzyżowie. Wydajność tych instalacji wynosi odpowiednio 50 tys. Mg (wg zezwolenia na przetwarzanie odpadów) i 30 tys. Mg (wg DUŚ).

Zmieszane odpady komunalne mogą być zagospodarowywane poza regionem wyłącznie w sytuacji jeżeli instalacje zastępcze w regionie centralnym nie będą mogły zagospodarować tych odpadów.

Przy wyborze instalacji do przetwarzania odpadów spoza regionu należy kierować się wymogami zawartymi w ustawie o odpadach, w tym zasadą bliskości.

Odpady zielone w regionie przetwarzane są w instalacji spełniającej wymagania dla RIPOK o wydajności 3 tys. Mg zarządzanej przez MPGK Sp. z o.o. w Rzeszowie. Ze względu na ilość tego rodzaju odpadów wydajność instalacji jest niewystarczająca. Planowana jest jej rozbudowa do wydajności 6,0 tys. Mg pozwoli zagospodarować wszystkie tego rodzaju odpady w regionie.

W regionie funkcjonuje 1 składowisko o statusie instalacji zastępczej – w Strzyżowie. Składowisko to po 1 lipca 2018 r. utraci status instalacji zastępczej i zostało przewidziane do zamknięcia. Składowisko w Dynowie uzyskało zgodę na zamknięcie.

Minimalna wydajność instalacji RIPOK do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych to 27,5 tys. Mg. Instalacja regionalna służąca do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji winna posiadać wydajność minimalną 1,5 tys. Mg, natomiast składowisko odpadów aby mogło uzyskać status RIPOK winno posiadać minimalną pojemność 165,0 tys. Mg.

Jako **instalacje zastępcze** dla regionu centralnego zlokalizowane poza regionem przewidziane zostały:

dla zmieszanych odpadów komunalnych

1. do czasu uruchomienia instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych.

- instalacja MBP w Kozodrzy, (GZK Ostrów)
- instalacja MBP w Paszczynie (PGO Sp. z o.o. Paszczyzna)
- instalacja MBP w Młynach (EMPOL Sp. z o.o. w Tylmanowej)
- instalacja MBP w Przemyślu (ZK. Południe w Krakowie)
- instalacja MBP w Giedlarowej (Stare Miasto Park Sp. z o.o. Wierzawice)
- instalacja przetwarzania odpadów w Wolicy (EKOMAX Jerzy Kotulak) do dnia 01.07.2018 r. Instalacja ta została uwzględniona, z uwagi na podpisane umowy związane z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów z niektórymi gminami regionu centralnego.

2. po uruchomieniu instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych

- instalacja MBP w Kozodrzy, (GZK Ostrów)
- instalacja MBP w Paszczynie (PGO Sp. z o.o. Paszczyzna)
- instalacja MBP w Młynach (EMPOL Sp. z o.o. w Tylmanowej)
- instalacja MBP w Przemyślu (ZK. Południe w Krakowie)
- instalacja MBP w Giedlarowej (Stare Miasto Park Sp. z o.o. Wierzawice)
- instalacja MBP w Krośnie (MPGK Krosno)
- instalacja MBP w powiecie jasielskim zrealizowana w oparciu o art. 3 ustawy ucpg.

Jako instalacje zastępcze dla odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zlokalizowane poza regionem przewiduje się

- kompostowani osadów i biokomponentów KOMWITA w Leżajsku,
- instalacja do kompostowania odpadów w Paszczynie (PGO w Paszczynie)

Instalacjami zastępczymi do składowania odpadów pochodzących z mechanicznego przetwarzania odpadów zlokalizowanymi poza regionem będą:

- składowisko w Kozodrzy
- składowisko w Paszczynie po realizacji w oparciu o art. 3 ustawy ucpg i uzyskaniu statusu RIPOK
- składowisko w Młynach – do dnia 1.07.2018 r. Po tej dacie instalacją zastępczą może być wyłącznie po uzyskaniu statusu RIPOK.

Wybór ww. składowisk uzasadniony jest ich lokalizacją przy głównych trasach komunikacyjnych – autostradach.

UWAGI OGÓLNE

W regionach gdzie znajdują się odrębne sortownie, (region centralny, region północny, region wschodni) w których segreguje się selektywnie zbierane odpady w celu uzyskania dobrego jakościowo surowca do recyklingu, w tych instalacjach winny być sortowane odpady (w tym opakowaniowe) odbierane selektywnie.

1. Przepisy prawne nie określają zasad wykreślenia z WPGO instalacji RIPOK (np. w sytuacji, gdy ich wydajności są większe niż ilość odpadów w danym regionie) stąd też brak jest możliwości weryfikowania ilości i wydajności instalacji w aktualizacji WPGO.
2. Do wytwarzania paliwa alternatywnego mogą zostać wykorzystane wyłącznie odpady nie nadające się do recyklingu materiałowego.

W zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych modernizacja istniejących instalacji RIPOK nie może powodować zwiększenia ich wydajności i powinna spowodować zwiększenie ilości wysortowanych odpadów przeznaczonych do wykorzystania materiałowego, a tym samym zmniejszenie ilości i obniżenie kaloryczności wytwarzanej frakcji nadsitowej.

Nie przewiduje się rozbudowy innych składowisk niż wskazane w WPGO.

Ilość lub wydajność instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji mogą zostać zwiększone wyłącznie w sytuacji jeżeli taka potrzeba wynika z aktualizacji WPGO lub z przepisów prawa wynikać będzie iż odpady ulegające biodegradacji inne niż zielone muszą zostać zagospodarowane w instalacji regionalnej.

W sytuacji braku realizacji II etapu instalacji termicznego przekształcania odpadów PGE w Rzeszowie istnieje możliwość realizowania przez inne podmioty w województwie instalacji odzyskujących ciepło z odpadów.

W instalacji wskazanej jako RIPOK dla odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji będących odpadami komunalnymi w pierwszej kolejności należy przetwarzać odpady tego rodzaju odpady. Natomiast inne odpady dopuszczone do przetwarzania zapisami decyzji administracyjnej mogą być przetwarzane w instalacji wyłącznie w przypadku wolnych mocy przerobowych. Nie jest możliwa odmowa przyjęcia odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji będących odpadami komunalnym przez instalację RIPOK lub instalację zastępczą jeżeli dopuszczona ilość tych odpadów określona w decyzji administracyjnej nie zostanie wyczerpana.

W latach 2016 – 2022 należy oczekiwać następujących zmian w gospodarowaniu odpadami i na obszarze województwa podkarpackiego:

1. Zmniejszy się ilość składowanych odpadów ze względu na:
 - konieczność przygotowania do ponownego wykorzystania i recyklingu materiałów odpadowych, przynajmniej takich jak papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło z gospodarstw domowych (50% ich masy w 2020 r.).
 - konieczność przygotowania do ponownego wykorzystania, recyklingu i innego sposobu odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych (70 % ich masy do 2020 r.).
 - ograniczenia w składowaniu odpadów o właściwościach palnych i zawierających frakcje organiczne od 2016 roku.

- osiągnięcie recyklingu odpadów komunalnych na poziomie 65 % do 2030 r.
 - osiągnięcie recyklingu odpadów opakowaniowych na poziomie 75 % do 2030 r.;
 - redukcja składowania odpadów do maksymalnie 10 % do 2030 r.
2. Przyspieszone zostaną działania w zakresie tworzenia regionalnych systemów odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych ze szczególnym uwzględnieniem odpadów ulegających biodegradacji.
 3. Zwiększeniu ulegnie ilość odpadów selektywnie zbieranych i odzyskiwanych.
 4. W wyniku działań edukacyjnych wzrastać będzie świadomość mieszkańców, co pozwoli na wprowadzanie bardziej rozwiniętych systemów gospodarki odpadami.

6. PRZYJĘTE CELE W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI Z PODANIEM TERMINÓW ICH OSIĄGNIĘCIA, W TYM CELE DOTYCZĄCE ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU ODPADÓW I OGRANICZANIA ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH NA SKŁADOWISKO ODPADÓW

Do nadrzędnych celów w zakresie gospodarki odpadami należy:

- 1) Zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów, w tym odpadów komunalnych,
- 2) Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, a także odzysk energii z odpadów.
- 3) Zmniejszenie masy odpadów składowanych na składowiskach.
- 4) Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
- 5) Wyeliminowanie składowania odpadów nie spełniających poniższych parametrów:
 - ogólny węgiel organiczny (TOC) 5% suchej masy,
 - strata przy prażeniu (LOI) 8% suchej masy,
 - ciepło spalania jest 6 MJ/kg suchej masy.

Osiągnięcie celów nadrzędnych wymaga realizacji wyznaczonych poniżej celów pośrednich.

Odpady niebezpieczne z grup 01-19

Odpady PCB

Usunięcie odpadów zawierających PCB, które nie zostały dotychczas zinwentaryzowane.

Oleje odpadowe

Utrzymanie poziomu odzysku i recyklingu na poziomie określonym przepisami prawa.

Dążenie do pełnego wykorzystania mocy przerobowych instalacji do regeneracji olejów odpadowych.

Odpady medyczne i weterynaryjne

Podniesienie efektywności selektywnego gromadzenia odpadów medycznych i weterynaryjnych u źródła ich powstawania, co spowoduje zmniejszenie ilości odpadów innych niż niebezpieczne w strumieniu odpadów niebezpiecznych.

Wzmocnienie działań edukacyjnych i kontrolnych mających na celu zapobieganie gromadzenia tych odpadów wraz z odpadami komunalnymi.

Zużyte baterie i akumulatory

W gospodarce zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami przyjęto następujące cele:

- 1) wzrost świadomości społeczeństwa oraz przedsiębiorców na temat prawidłowego sposobu postępowania ze zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami;

- 2) osiągnięcie w 2016 r. i w latach następnych poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych, w wysokości co najmniej 45% masy wprowadzonych baterii i akumulatorów przenośnych;
- 3) zwiększenie ilości zużytych baterii i akumulatorów zbieranych ze źródeł rozproszonych.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Przyjęto następujące cele:

- 1) zwiększenie świadomości społeczeństwa i przedsiębiorców na temat prawidłowego sposobu postępowania z ZSEE;
- 2) ograniczenie powstawania odpadów w postaci ZSEE;
- 3) utrzymanie istniejących i powstawanie nowych punktów napraw i przygotowania do ponownego użycia ZSEE
- 4) zapewnienie osiągnięcia odpowiedniego poziomu zbierania ZSEE:
 - a) od dnia 1 stycznia 2016 r. do dnia 31 grudnia 2020 r. nie mniej niż 40 % średniorocznej masy sprzętu wprowadzonego do obrotu, a w przypadku sprzętu oświetleniowego nie mniej niż 50% średniorocznej masy sprzętu wprowadzonego do obrotu,
 - b) od dnia 1 stycznia 2021 r. nie mniej niż 65% średniorocznej masy sprzętu wprowadzonego do obrotu albo 85% masy zużytego sprzętu wytworzonego na terytorium kraju;
- 5) zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu zużytego sprzętu:
 - a) od dnia 1 stycznia 2016 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.:
 - dla zużytego sprzętu powstałego ze sprzętu należącego do grup sprzętu nr 1 (Wielkogabarytowe urządzenia gospodarstwa domowego) i nr 10 (Automaty wydające):
 - odzysku – 85% masy zużytego sprzętu oraz
 - przygotowania do ponownego użycia i recyklingu – 80% masy zużytego sprzętu;
 - dla zużytego sprzętu powstałego ze sprzętu należącego do grup sprzętu nr 3 (Sprzęt informatyczny i telekomunikacyjny) i nr 4 (Sprzęt konsumencki i panele fotowoltaiczne):
 - odzysku – 80% masy zużytego sprzętu oraz
 - przygotowania do ponownego użycia i recyklingu – 70% masy zużytego sprzętu;
 - dla zużytego sprzętu powstałego ze sprzętu należącego do grup sprzętu nr 2 (Małogabarytowe urządzenia gospodarstwa domowego) i nr 5–9 (Sprzęt oświetleniowy; Narzędzia elektryczne i elektroniczne, z wyjątkiem wielkogabarytowych stacjonarnych narzędzi przemysłowych; Zabawki, sprzęt rekreacyjny i sportowy; Wyroby medyczne, z wyjątkiem wszelkich wyrobów wszczepionych i zainfekowanych; Przyrządy do monitorowania i kontroli):
 - odzysku – 75% masy zużytego sprzętu oraz
 - przygotowania do ponownego użycia i recyklingu – 55% masy zużytego sprzętu;
 - dla zużytych gazowych lamp wyładowczych recyklingu zużytych lamp wyładowczych w wysokości 80% masy tych zużytych lamp.
 - b) od 1 stycznia 2018 r.:

- dla zużytego sprzętu powstałego ze sprzętu należącego do grup sprzętu nr 1 (Sprzęt działający na zasadzie wymiany temperatury) i nr 4 (Sprzęt wielkogabarytowy, którego którykolwiek z zewnętrznych wymiarów przekracza 50 cm):
 - odzysku – 85% masy zużytego sprzętu oraz
 - przygotowania do ponownego użycia i recyklingu – 80% masy zużytego sprzętu;
- dla zużytego sprzętu powstałego ze sprzętu należącego do grupy sprzętu nr 2 (Ekran, monitory i sprzęt zawierający ekrany o powierzchni większej niż 100 cm²):
 - odzysku – 80% masy zużytego sprzętu oraz
 - przygotowania do ponownego użycia i recyklingu – 70% masy zużytego sprzętu;

Pojazdy wycofane z eksploatacji

W gospodarce pojazdami wycofanymi z eksploatacji przyjęto następujące cele:

- 1) osiągnięcie minimalnych rocznych poziomów odzysku i recyklingu odniesionych do masy pojazdów przyjętych do stacji demontażu w skali roku co najmniej na poziomie odpowiednio 95% i 85%;
- 2) ograniczenie nieuczciwych praktyk w zakresie zbierania i demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (zwiększenie ilości pojazdów wycofanych z eksploatacji kierowanych do legalnych stacji demontażu);

Odpady zawierające azbest

Przeprowadzenie pełnej inwentaryzacji rodzaju, ilości oraz miejsc występowania wyrobów zawierających azbest oraz jej coroczna aktualizacja zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa

Zwiększenie świadomości społeczeństwa województwa na temat szkodliwości azbestu i konieczności jego eliminowania ze środowiska.

Zakłada się osiągnięcie celów określonych w przyjętym w dniu 15 marca 2010 r. przez Radę Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032” oraz „Wojewódzkim programie usuwania azbestu na lata 2009 - 2032”.

Przeterminowane środki ochrony roślin i opakowania po tych środkach

Doskonalenie systemu selektywnego zbierania i odbierania przeterminowanych środków ochrony roślin i opakowań po tych środkach.

Odpady materiałów wybuchowych

Zakłada się zagospodarowanie odpadów materiałów wybuchowych, poprzez kontynuację dotychczasowego sposobu zagospodarowania odpadami wybuchowymi.

Zużyte opony

W gospodarce zużytymi oponami przyjęto następujące cele:

- 1) utrzymanie dotychczasowego poziomu odzysku w wysokości co najmniej 75%, a recyklingu w wysokości co najmniej 15%;
- 2) zwiększenie świadomości społeczeństwa, w tym przedsiębiorców na temat właściwego, to jest zrównoważonego, użytkowania pojazdów, w szczególności opon oraz dozwolonych przepisami prawa sposobów postępowania ze zużytymi oponami;

Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej

Osiągnięcie do 2020 r. minimum 70% wagowo poziomu przygotowania do ponownego użycia, recyklingu oraz innych form odzysku materiałów budowlanych i rozbiórkowych pochodzących z gospodarstw domowych

Komunalne osady ściekowe

Przyjęto następujące cele:

- 1) Wyeliminowanie składowania komunalnych osadów ściekowych.
- 2) Zwiększenie ilości komunalnych osadów ściekowych przekształcanych metodami termicznymi.
- 3) Przetwarzanie komunalnych osadów ściekowych w biogazowniach.
- 4) Odzysk z osadów ściekowych substancji pożądaných przyrodniczo.

Odpady opakowaniowe

W gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi przyjęto następujące cele:

- 1) zapewnienie odpowiedniej jakości odpadów opakowaniowych zbieranych selektywnie w gospodarstwach domowych;
- 2) utrzymanie poziomów odzysku i recyklingu co najmniej na poziomie określonym w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi;

DOCELOWY POZIOM ODZYSKU I RECYKLINGU ODPADÓW OPAKOWANIOWYCH

Poz.	Odpady opakowaniowe powstałe z	Poziom w % ¹⁾	
	rodzaj opakowań	odzysk	recykling
1	opakowań razem ²⁾	61	56
2	opakowań z tworzyw sztucznych	-	23,5
3	opakowań z aluminium	-	51
4	opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej	-	51
5	opakowań z papieru i tektury	-	61
6	opakowań ze szkła	-	61
7	opakowań z drewna	-	16
8	opakowań wielomateriałowych	-	poziom określony odpowiednio w poz. 1-7 wg rodzaju materiału przeważającego w opakowaniu wielomateriałowym
9	pozostałych opakowań	-	-

Odpady komunalne

W celu realizacji zadań i celów wskazanych w przepisach prawa oraz Krajowym planie gospodarki odpadami 2022, w aktualizacji WPGO przyjęto szereg założeń i działań tj.

- 1) W przypadku realizacji nowych i modernizacji istniejących instalacji do produkcji paliwa alternatywnego mogą być wykorzystane odpady:
 - posiadające właściwości palne będące odpadami stałymi
 - które nie mogą być poddane recyklingowi.
- 1) Sukcesywnie maleć będzie zapotrzebowanie na moce przerobowe instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych ze względu na fakt iż ilość selektywnie zbieranych odpadów będzie sukcesywnie wzrastać – obowiązek poddania recyklingowi i przygotowaniu do ponownego użycia 50 % ich masy odpadów komunalnych do roku 2025.
- 2) Zgodnie z zapisami ustawy o odpadach po 1 lipca 2018 roku zmieszane odpady komunalne, odpady zielone a także pozostałości po mechaniczno-biologicznym i mechanicznym przetwarzaniu odpadów komunalnych przeznaczone do składowania będą mogły być przekazywane do zagospodarowania jedynie do instalacji posiadających status instalacji regionalnej z tym, że RIPOK-i tego samego rodzaju będą mogły być dla siebie instalacjami zastępczymi, do których odpady będą mogły być kierowane jeśli instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn. Stąd też od 1.07.2018r. nie przewiduje się funkcjonowania instalacji zastępczych nie posiadających statusu RIPOK.
- 3) Do 2025r. zostanie poddanych recyklingowi 60 % odpadów komunalnych.
- 4) Ilość czynnych składowisk będzie redukowana, co przyczyni się do zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych do składowania, aby w 2030r unieszkodliwić w ten sposób nie więcej niż 10 % odpadów
- 5) Zostaną podjęte działania zmierzające do ograniczenia marnotrawienia żywności poprzez współpracę ze stowarzyszeniami, fundacjami samorządami i innymi jednostkami mające na celu wdrożenie działań pozwalających na tworzenie punktów czy banków żywności.
- 6) Do 2020r udział masy termicznie przekształcanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych w stosunku do wytworzonych odpadów komunalnych nie może przekraczać 30 %.
- 7) Wprowadzenie we wszystkich gminach selektywnego zbierania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji u źródła do końca 2021r.

- 8) Zaprzestanie składowania odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych (stosowanie zapisów w decyzjach administracyjnych).
- 9) Monitorowanie i kontrola postępowania z frakcją odpadów wysortowaną ze strumienia odpadów komunalnych i nie przeznaczoną do składowania (frakcja 19 12 12 o parametrach większych niż:
 - 10)- ciepło spalania 6 MJ/kg s.m.;
 - 11)- zawartość ogólnego węgla organicznego (TOC) 5% s.m.;
 - 12)- strata przy prażeniu (LOI) 8% s.m.).
- 13) Prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie poprawnego postępowania z odpadami komunalnymi.

7. KIERUNKI DZIAŁAŃ W ZAKRESIE ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU ODPADÓW ORAZ KSZTALTOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI PODEJMOWANE DLA OSIĄGNIĘCIA WYZNACZONYCH CELÓW

7.1. Kierunki działań w zakresie odpadów komunalnych o charakterze ogólnym

- Prowadzenie badań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi dotyczące w szczególności analizy składu morfologicznego odpadów skutkujące możliwą weryfikacją WPGO.
- Utrzymanie finansowania inwestycji polegających na modernizacji instalacji przetwarzających odpady komunalne, w celu uzyskania lepszego jakościowo surowca możliwego do zagospodarowania przez recykling.
- Realizowanie działań edukacyjno-informacyjnych mających na celu m.in.
- Podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, w tym odpadów ulegających biodegradacji (ze szczególnym podkreśleniem należytego, tj. racjonalnego planowania zakupów artykułów spożywczych, aby zapobiegać marnotrawieniu żywności).
- Właściwego postępowania z odpadami, w tym odpadami ulegającymi biodegradacji (szczególnie w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych).
- Prowadzenie działań zapobiegania powstawaniu odpadów, w szczególności ulegających biodegradacji
- Monitorowanie gospodarki odpadami komunalnymi w oparciu o sprawozdania tych odpadów składane przez wójtów, burmistrzów i prezydentów.
- Wdrożenie rozwiązań pozwalających na należyte monitorowanie i kontrolę postępowania z frakcją odpadów komunalnych wysortowaną ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych i nieprzeznaczoną do składowania (frakcja 19 12 12).
- Kontrola sposobu zagospodarowania odpadów w świetle obowiązującego zakazu składowania określonych frakcji odpadów komunalnych i pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, w tym odpadów o zawartości ogólnego węgla organicznego powyżej 5% s.m., od 1 stycznia 2016.
- Na etapie aktualizacji planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego dokonano zmian granic regionów gospodarki odpadami komunalnymi tak aby prawidłowo wykorzystać moce przerobowe instalacji, z uwzględnieniem aspektów ochrony środowiska i ekonomicznych.
- Kontynuacja prowadzenia przez gminy gospodarki odpadami komunalnymi w ramach systemu regionów gospodarki odpadami komunalnymi i w oparciu o RIPOK.
- Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów,

7.1. Działania zmierzające do zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczenia ilości odpadów oraz ich negatywnego oddziaływania na środowisko

- Prowadzenie i tworzenie nowych punktów napraw przygotowujących ZSEE.:
- Zbieranie i ponowne użycie produktów niebędących odpadami
- Tworzenie punktów ponownego użycia umożliwiających wymianę rzeczy używanych, między innymi PSZOK. Punkty takie powinny dawać możliwość

pozostawienia sprawnych, a już niepotrzebnych, na przykład urządzeń domowych i pobrania innych użytecznych rzeczy.

- Promowanie eko-projektowania pozwalającego na wydłużenie czasu użytkowania produktu i pozwalającego na recykling odpadu powstającego z wykorzystanego produktu.
- Promowanie wykorzystania odpadów ulegających biodegradacji u źródła np.; przez ich kompostowanie.
- Intensyfikacja działań edukacyjno – informacyjnych w zakresie zasad zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych (w tym odpadów żywności i innych odpadów ulegających biodegradacji).
- Tworzenie warunków do wykorzystywania produktów wytwarzanych z materiałów odpadowych.
- Promowanie wprowadzania niskoodpadowych i czystych technologii

7.2. Działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu

- Intensyfikacja selektywnego zbierania i odbierania odpadów
- Zapewnienie wystarczającej ilości PSZOK
- Oprócz zapewnienia selektywnego odbierania odpadów komunalnych „u
- Organizacja w regionach gospodarowania odpadami nowych i rozwój istniejących systemów zbierania odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych, np. w oparciu o:
 - sieci zbierania poszczególnych rodzajów odpadów niebezpiecznych,
 - placówki handlowe, apteki, zakłady serwisowe oraz punkty zbierania poszczególnych rodzajów odpadów niebezpiecznych (np. przeterminowane lekarstwa, oleje odpadowe, baterie, akumulatory),
 - stacjonarne (w ramach PSZOK) lub mobilne punkty zbierania odpadów niebezpiecznych,
 - regularne odbieranie odpadów niebezpiecznych od mieszkańców prowadzących ich selektywne zbieranie przez podmioty prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
- Dostosowanie sposobu zbierania odpadów do istniejących w regionach instalacji zagospodarowania odpadów.
- Minimalizacja składowania odpadów ulegających biodegradacji poprzez promowanie kompostowania przydomowego oraz budowę instalacji do przetwarzania tych odpadów,

7.3. Działania w zakresie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia

- Modernizacja instalacji MBP pozwalająca na efektywne wysortowanie odpadów surowcowych oraz wykorzystania części biologicznej do przetwarzania odpadów zielonych.
- Dążenie do maksymalnego zwiększenia masy odpadów komunalnych poddawanych recyklingowi (tak aby możliwe było osiągnięcie założonych celów w tym zakresie):
- Osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu wymaga realizacji następujących kierunków działań:
- Zapewnienie, odpowiedniej przepustowości instalacji do recyklingu odpadów.
- Stabilizacja rynku zbytu surowców wtórnych.

7.4. Działania w zakresie innych metod odzysku i unieszkodliwiania odpadów

- Maksymalizacja poziomów odzysku wymaga realizacji następujących kierunków działań:
- Kontrola poprawności procesów odzysku odpadów.
- Wspierania i propagowania badań nad technologiami odzysku i recyklingu odpadów.
- Wspieranie odzysku odpadów budowlanych w instalacjach,
- Promowanie tworzenia instalacji do odzysku odpadów budowlanych zachęt
- Budowy i lub modernizacji linii technologicznych do ich przetwarzania, a mianowicie:
- Zwiększenie efektywności przetwarzania zmieszanych odpadów w MBP w części mechanicznej, aby powstawało jak najwięcej odpadów nadających się do recyklingu i odzysku, a jak najmniej do składowania.
- Przestrzeganie zakazu składowania selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
- Kontrola przestrzegania zakazu składowania zmieszanych odpadów komunalnych.
- Rozbudowa instalacji zapewniających składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych dopuszczalna tylko w przypadku realizacji inwestycji określonych w WPGO.
- Ze względu na wystarczające moce przerobowe części mechanicznych instalacji MBP dopuszcza się jedynie inwestycje polegające na ich modernizacji. W uzasadnionych przypadkach, rozbudowie podlegać mogą natomiast części biologiczne instalacji MBP.
- W przypadku nadmiaru mocy przerobowych części mechanicznej MBP, instalacje te zostaną wykorzystane do doczyszczania odpadów zebranych selektywnie.
- W regionach w których istnieją odrębne instalacje zrealizowane celowo do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w pierwszej kolejności zebrane selektywnie odpady winnych trafić do tych instalacji.
- Efektem funkcjonowania instalacji przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych winno być wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin,.
- W ramach prac nad niniejszym Planem przeanalizowano plany rozbudowy i budowy składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane mają być m.in. odpady komunalne oraz odpady powstające w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych. Jako kryterium główne przyjęto konieczność posiadania RIPOK i lokalizację składowiska w bezpośrednim sąsiedztwie tej instalacji.

○

7.5. Kierunki działań dotyczące odpadów z grup 01 – 19

Dla gospodarowania odpadami z grup 01 – 19 formułuje się następujące ogólne kierunki działań w województwie podkarpackim:

- Wspieranie działań informacyjno – edukacyjnych dotyczących wpływu odpadów na środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami.
- Projektowanie nowych procesów i wyrobów w taki sposób, aby w jak najmniejszym stopniu oddziaływały one na środowisko w fazie produkcji, użytkowania i po zakończeniu użytkowania.

- Dostosowanie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów do wymagań ochrony środowiska.
- Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT).
- Wzmacnianie kontroli postępowania z odpadami.
- Minimalizacja ilości i rodzajów wytwarzanych odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania poprzez składowanie.
- Monitoring prawidłowego postępowania z odpadami.
- Budowa instalacji do przetwarzania osadów ściekowych.
- Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego.

7.6. Działania w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów

- Rozwijanie selektywnego zbierania odpadów ze szczególnym uwzględnieniem źródeł rozproszonych.
- Zwiększenie nadzoru nad prowadzeniem gospodarki odpadami przez małych wytwórców odpadów.
- Przekazywanie pojazdów wycofanych z eksploatacji do stacji demontażu pojazdów i punktów zbierania.
- Przeprowadzanie kontroli w zakresie przestrzegania wymagań przepisów o ochronie środowiska podmiotów je zbierających i przetwarzających.
- Informowanie społeczeństwa o zagrożeniu zdrowia ludzi przy samodzielnym usuwaniu wyrobów zawierających azbest.
- Monitoring usuwania oraz prawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest.
- Przygotowanie i aktualizacja gminnych programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest umożliwiających m.in. pozyskiwanie środków finansowych na usuwanie azbestu.
- Organizowanie akcji usuwania wyrobów zawierających azbest przez samorządy gminne.
- Rozwój przez przedsiębiorców istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych (warsztaty, gospodarstwa rolne),
- Monitoring prawidłowego postępowania z olejami odpadowymi (w pierwszej kolejności odzysk poprzez regenerację, a jeśli jest niemożliwy ze względu na stopień zanieczyszczenia poddanie olejów odpadowych innym procesom odzysku),
- Kontrola wytwórców olejów odpadowych w zakresie zastosowanych sposobów zbierania, magazynowania oraz kwalifikowania do właściwego procesu odzysku lub unieszkodliwiania,
- Stosowanie działań na rzecz zapobiegania powstawania zużytych baterii i zużytych akumulatorów.
- Intensyfikacja działań informacyjno-edukacyjnych ukierunkowanych na wzrost świadomości przedsiębiorców na temat istoty odpowiedniego sposobu postępowania ze zużytymi bateriami lub zużytymi akumulatorami .
- Intensyfikacja działań kontrolnych podmiotów zbierających zużyte baterie lub zużyte akumulatory oraz zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów
- Utrzymanie i rozwój systemu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych zapewniającego możliwość oddania

zużytych baterii i zużytych akumulatorów do punktu zbierania lub miejsca odbioru wspomnianych odpadów.

- Zagospodarowanie wszystkich powstających odpadów w instalacjach znajdujących się w województwie podkarpackim, zgodnie z „zasadą bliskości”.
- Unieszkodliwianie zakaźnych odpadów medycznych i weterynaryjnych w jednym procesie, tak aby maksymalnie ograniczyć zagrożenie sanitarno – epidemiologiczne.
- Monitorowanie ilości powstających odpadów w jednostkach służby zdrowia i placówkach weterynaryjnych.
- Rozbudowa istniejących systemów zbierania przeterminowanych leków od ludności.
- Zwiększenie nadzoru nad prowadzeniem gospodarki odpadami przez małych wytwórców tych odpadów.
- Uszczelnienie systemu zbierania i demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji.
- Prowadzenie cyklicznych kontroli poszczególnych podmiotów (wprowadzający pojazdy, punkty zbierania pojazdów, stacje demontażu, prowadzący strzępiarki) w zakresie przestrzegania przepisów o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji,
- Promocja działań związanych z przedłużaniem okresu użytkowania sprawnych urządzeń,
- Wspieranie działań zmierzających do rozbudowy infrastruktury technicznej zbierania zużytych opon, szczególnie w zakresie odbierania od małych i średnich przedsiębiorstw,
- Kontrola właściwego postępowania ze zużytymi oponami, w szczególności podmiotów zajmujących się wymianą i naprawą opon.
- Stosowanie metod i technologii zagospodarowania zużytych opon: takich jak bieżnikowanie i wtórne wykorzystanie, wytwarzanie granulatu gumowego.
- Uwzględnienie zagadnień właściwego zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych trakcie prowadzenia inwestycji w zakresie budowy lub modernizacji oczyszczalni ścieków,
- Wprowadzanie rozwiązań w zakresie zagospodarowania osadów ściekowych dla mniejszych aglomeracji,
- Zwiększenie ilości komunalnych osadów ściekowych wykorzystywanych w biogazowniach w celach energetycznych,
- Wzrost masy komunalnych osadów ściekowych przekształcanych termicznie w cementowniach, współpalarniach oraz spalarniach .,
- Wspieranie budowy instalacji do odwadniania i suszenia osadów ściekowych celem przygotowania ich do odzysku energii

7.7. Środki służące zapobieganiu powstawaniu odpadów i ocena ich użyteczności

Strategie zapobiegania powstawaniu odpadów

Strategie zapobiegania powstawaniu odpadów można podzielić na trzy ogólne kategorie w zależności od poziomu zaangażowania władz (*Wytyczne dla programów zapobiegania odpadów, Ministerstwo Środowiska, 2011*):

- informacja,
- promocja,

- regulacja.

Do strategii informacyjnych, których celem jest zmiana zachowań i decyzji informacyjnych, zalicza się:

- kampanie informacyjne,
- informacja o technikach zapobieganiu powstawaniu odpadów,
- programy szkoleniowe dla właściwych organów,
- oznakowania ekologiczne.

Skierowanie uwagi opinii publicznej na kwestie zapobiegania powstawaniu odpadów jest podstawowym, pierwszym krokiem do wywołania zmian w zachowaniu konsumentów. Skuteczne kampanie informacyjne często koncentrują się na konkretnych strumieniach odpadów i oferują praktyczne, łatwe do naśladowania wskazówki co do tego, jak zapobiegać powstawaniu odpadów. Kampanie mogą skupić się na łatwo zauważalnych działaniach, jak np. korzystaniu z płóciennych toreb na zakupy zamiast toreb plastikowych, używaniu naklejek "bez reklam" na skrzynkach pocztowych lub kompostowaniu.

Strategie promocyjne stymulują społeczeństwo świadome problemu zapobiegania powstawaniu odpadów do podjęcia konkretnych działań w zapobieganiu powstawania odpadów, a także ułatwiają ich realizację poprzez udzielenie finansowego i logistycznego wsparcia.

Do strategii promocyjnych, zachęcających do zmiany zachowań i zapewniających finansowe i logistyczne wsparcie dla inicjatyw korzystnych dla środowiska, zalicza się:

- 1) Wsparcie dla dobrowolnych porozumień.
- 2) Promocja ponownego wykorzystania i napraw.
- 3) Promocja systemów zarządzania środowiskiem.
- 4) Zachęty dla czystej konsumpcji.
- 5) Promowanie badań i rozwoju.

Strategie regulacyjne, nakładające ograniczenia dotyczące wytwarzania odpadów, poszerzające zakres zobowiązań względem środowiska naturalnego i nakładające kryteria środowiskowe na zamówienia publiczne, obejmują:

- 1) Podatki i zachęty.
- 2) Politykę Rozszerzonej Odpowiedzialności Producenta.
- 3) Politykę Zielonych Zamówień Publicznych.
- 4) Wymogi dotyczące projektowania ekologicznego.
- 5) Program „zero odpadów”.

Środki służące zapobieganiu odpadów.

Do środków służących zapobieganiu odpadów możemy zaliczyć m.in.:

- 1) Wykorzystanie środków planowania lub innych instrumentów ekonomicznych wspierających efektywne wykorzystanie zasobów.
- 2) Promocja badań i rozwoju w obszarze pozyskiwania czystszych i bardziej oszczędnych produktów i technologii oraz upowszechnianie i wykorzystywanie wyników takich badań.
- 3) Opracowanie na wszystkich poziomach skutecznych i przydatnych wskaźników presji na środowisko związanej z wytwarzaniem odpadów.

- 4) Promocja Eko-projektowania (systematycznego uwzględniania aspektów środowiskowych przy projektowaniu produktu z zamiarem poprawienia charakterystyki oddziaływania, jakie dany produkt wywiera na środowisko przez cały cykl życia).
- 5) Dostarczanie informacji o technikach zapobiegania powstawaniu odpadów z zamiarem ułatwiania wprowadzania najlepszych dostępnych technik w przemyśle.
- 6) Organizacja szkoleń dla właściwych organów w zakresie wprowadzania wymogów dotyczących zapobiegania powstawaniu odpadów do decyzji wydawanych na podstawie ustawy o odpadach i ustawy – Prawo ochrony środowiska.
- 7) Objęcie środkami zapobiegania wytwarzaniu odpadów instalacji niepodlegających pozwoleniom zintegrowanym. W odpowiednich przypadkach środki takie mogą zawierać oceny i plany zapobiegania powstawaniu odpadów.
- 8) Wykorzystanie kampanii informacyjnych oraz zapewnienie wsparcia finansowego, decyzyjnego i innego rodzaju wsparcia dla przedsiębiorstw. Środki takie będą szczególnie skuteczne, jeżeli będą skierowane i dostosowane do małych i średnich przedsiębiorstw i będą działały przez sieci istniejących powiązań gospodarczych.
- 9) Stosowanie dobrowolnych umów, paneli konsumentów i producentów lub negocjacji sektorowych, zmierzających do tego, aby dane przedsiębiorstwa lub sektory przemysłu wyznaczały własne plany lub cele zapobiegania powstawaniu odpadów lub udoskonalały nieoszczędne produkty lub opakowania.
- 10) Stosowanie tzw. zielonych zamówień publicznych, w ramach których podmioty publiczne włączają kryteria i wymagania środowiskowe do procesu zakupów (procedur udzielania zamówień publicznych) i poszukują rozwiązań ograniczających negatywny wpływ produktów/usług na środowisko oraz uwzględniających cały cykl życia produktów, a poprzez to wpływają na rozwój i upowszechnienie technologii niskoodpadowych – patrz niżej.
- 11) Promocja wiarygodnych systemów zarządzania środowiskiem, w tym Europejskiego Systemu Ekozarządzania i Audytu (EMAS) i ISO 14001.
- 12) Wprowadzanie zasad tzw. Czystszej Produkcji (CP).
- 13) Wprowadzanie ekoinnowacji .

Zielone zamówienia publiczne

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych , wprowadza możliwość uwzględniania aspektów środowiskowych przy opisywaniu przedmiotu zamówienia oraz przy ustalaniu kryteriów oceny ofert, w szczególności są nimi jakość, funkcjonalność, parametry techniczne, zastosowanie najlepszych dostępnych technik. Funkcjonowanie „zielonych zamówień publicznych” pozwala tworzyć politykę, w ramach której podmioty publiczne włączają kryteria i wymagania środowiskowe do procesu zakupów (procedur udzielania zamówień publicznych) i poszukują rozwiązań ograniczających negatywny wpływ produktów/usług na środowisko oraz uwzględniających cały cykl życia produktów, a poprzez to wpływają na rozwój i upowszechnienie technologii niskoodpadowych.

Czystsza Produkcja (CP)

Zasady tzw. Czystszej Produkcji można wprowadzać poprzez:

- Edukację społeczeństwa (adresowana do wszystkich grup społecznych, realizowana np. poprzez środki masowego przekazu oraz INTERNET).
- Edukację menedżerów i decydentów.

Przygotowaniem procesu wdrażania zasad CP w przedsiębiorstwach, w skali regionalnej i kraju mogą być warsztaty dla kadry kierowniczej przedsiębiorstw, samorządów i administracji wszystkich szczebli. Od świadomości ekologicznej tej grupy osób zależy osiągnięcie sukcesu w ochronie środowiska na poziomie lokalnym oraz wsparcie instytucjonalne w skali regionalnej.

Szkoły Czystszej Produkcji i Zarządzania Środowiskowego. Uczestnicy szkół opanowują procedurę zarządzania środowiskowego opartą o zasady CP. Przy jej pomocy opracowują i wdrażają w swoich organizacjach konkretne projekty CP, uzyskując wymierne efekty ekologiczne i ekonomiczne takie jak np. zmniejszenia zużycia materiałów, paliw, surowców i energii oraz redukcji ponoszonych opłat i kar środowiskowych z racji ograniczenia wytwarzania odpadów, zrzutu ścieków czy emisji gazów. Dokumentem potwierdzającym funkcjonowanie w danej organizacji Czystszej Produkcji jako systemu zarządzania środowiskowego jest wydawany od marca 1999 r. „Certyfikat uczestnictwa w programie CP” z prawem stosowania znaczka „Stosuję zasady CP”. Certyfikaty wydaje Krajowe Centrum Wdrożeń Czystszej Produkcji GIG na mocy umowy zawartej przez GIG z NFOŚiGW

Wdrażanie ISO 14001. Uzyskanie certyfikatu ISO 14001 nie jest możliwe bez wdrożenia zasad Czystszej Produkcji. Efektem funkcjonowania systemu są uzyskiwane korzyści ekologiczne i ekonomiczne. W ramach programu Krajowe Centrum Wdrożeń Czystszej Produkcji GIG pomaga pilotowym zakładom wdrażać ISO 14001.

Ekoinnowacje

Ekoinnowacje są formą innowacji, celem których jest znaczący i dający się udowodnić postęp w kierunku realizacji celów zrównoważonego rozwoju poprzez redukcję wpływu na środowisko osiągnięcie lub bardziej efektywnego i odpowiedzialnego użycia naturalnych zasobów, co prowadzi m. in. do zapobiegania powstawaniu odpadów oraz ograniczenia ich ilości.

Działania dotyczące zapobiegania powstawaniu odpadów prowadzone były w ramach:

- cyklu konferencji poświęconych prawidłowemu gospodarowaniu odpadami komunalnymi (organizowane przez Marszałka Województwa).
- organizowanych przez gminy: szkoleń, wycieczek uczniów szkół na obiekty gospodarowania odpadami, pogadanek.
- akcji Sprzątanie Świata.
- konkursów w zakresie zbierania zużytych baterii.

W niniejszym planie gospodarki odpadami wskazano środki służące zapobieganiu powstawaniu odpadów dla wszystkich grup odpadów, wskazano cele i kierunki działań oraz przewidziano środki finansowe na działania z tym związane.

8. HARMONOGRAM I SPOSÓB FINANSOWANIA REALIZACJI ZADAŃ

Harmonogram realizacji zadań w zakresie gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego na lata 2016 – 2022 zamieszczono w tabeli poniżej. W kolejnych tabelach podano natomiast koszt realizacji poszczególnych grup zadań, w rozbiciu na:

- Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami.
- Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.
- Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego.
- Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi.
- Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów.

Tabela 50 Harmonogram realizacji zadań w zakresie gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego na lata 2016 - 2022

L.p.	Rok	Zakres	Wykonawca ¹
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami			
1.	Działania ciągłe	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami i przemysłem
2.	Działania ciągłe	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunkach zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów związanych z ochroną środowiska	Urzędy administracji publicznej, przedsiębiorcy
3.	Działania ciągłe	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	WIOŚ, Marszałek, Starosta
4.	Działania ciągłe	Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania	Wojewoda, Marszałek, jednostki sektora finansów publicznych, związki gmin, wójtowie, burmistrzowie, prezydenci miast
5.	Działania ciągłe	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne	Samorząd terytorialny
6.	Działania ciągłe	Ujmowanie kryteriów ochrony środowiska przy finansowaniu zadań ze środków publicznych	Jednostki sektora finansów publicznych
7.	Działania ciągłe	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
8.	Działania ciągłe	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem charakterystyki odpadów	Marszałek Województwa
10.	2017, 2020	Sporządzenie Sprawozdania z wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego	Zarząd Województwa

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Rok	Zakres	Wykonawca ¹
11.	2022	Aktualizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami	Zarząd Województwa
12	Działanie ciągłe	Aktualizacja spisu zamkniętych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz opuszczonych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych”.	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi			
1.	Działania ciągłe	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami
2.	Działania ciągłe	Kontrola podmiotów gospodarczych prowadzących usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w odniesieniu do danych zawartych we wnioskach o wpis do Rejestru działalności regulowanej	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
3.	Działania ciągłe	Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z uchwalonym wojewódzkim planem gospodarki odpadami	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
4.	Działania ciągłe	Wydawanie decyzji nakazujących usunięcie odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych a także likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. dzikie wysypiska)	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
5.	Działanie ciągłe	Przeprowadzenie kontroli sprawdzających dostosowanie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne do wszystkich wymogów dyrektywy Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów (Dz.Urz. L 182 z 16.7.1.1999 r., str. 1-19; Dz.Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t.4, str. 228, z późn. zm.)	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
6.	Do 31 marca Każdego roku	Złożenie sprawozdań do Marszałka województwa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
7.	2016 - 2022	Umieszczanie na listach przedsięwzięć priorytetowych WFOŚiGW zadań związanych z budową i modernizacją instalacji do zagospodarowania odpadów oraz zadań związanych z zamykaniem i rekultywacją składowisk odpadów komunalnych	WFOŚiGW
8.	2016 - 2022	Budowa, rozbudowa i przebudowa zakładów zagospodarowania odpadów (w tym instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji)	Gminy, związki międzygminne, Przedsiębiorcy
9.	2016 - 2022	Budowa i rozbudowa składowisk odpadów (dotyczy tylko i wyłącznie składowisk wskazanych jako RIPOK)	Gminy, związki międzygminne, zarządzający składowiskiem
10.	2016 - 2022	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	Gminy, związki międzygminne, Przedsiębiorcy
11.	2016 - 2022	Monitoring składowisk	Zarządzający składowiskiem
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora gospodarczego			

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Rok	Zakres	Wykonawca ¹
1.	Działania ciągłe	Wspieranie działań informacyjno – edukacyjnych dotyczących wpływu odpadów na środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami	Marszałek
2.	Działania ciągłe	Dostosowanie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów do wymagań ochrony środowiska	Przedsiębiorcy
3.	Działania ciągłe	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	Marszałek, Starostowie
4.	Działania ciągłe	Wzmacnianie kontroli postępowania z odpadami	Marszałek, Starostowie, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
5.	Działania ciągłe	Monitoring prawidłowego postępowania z odpadami	Marszałek, Starostowie, WIOŚ
6.	2016 - 2022	Zamykanie i rekultywacja składowisk	Przedsiębiorcy
7.	2016 - 2022	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego	Przedsiębiorcy
Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi:			
1.	Działanie ciągłe	Przeprowadzenie kontroli przedsiębiorców w celu oceny realizacji zadania ujętego w Kpgo 2010 „Zaprzestanie użytkowania instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB”	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
2.	2016 - 2013	Usuwanie instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB	Przedsiębiorcy
3.	2016 - 2022	Przeprowadzenie kontroli terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych w celu oceny realizacji zadania ujętego w Kpgo 2010 „Rekultywacja terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych składowaniem niebezpiecznych odpadów przemysłowych	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
4.	2016 - 2022	Prowadzenie kontroli organizacji odzysku, podmiotów zbierających oraz zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zakładów przetwarzania baterii i akumulatorów	Inspekcja Ochrony Środowiska, urzędy kontroli skarbowej
5.	2016 - 2022	Prowadzenie kontroli stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Marszałek Województwa
6.	2016 - 2022	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
7.	2016 - 2022	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania baterii i akumulatorów małogabarytowych ze źródeł rozproszonych	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
8.	2016 - 2022	Rozbudowa istniejących systemów zbierania przeterminowanych leków od ludności	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie,

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Rok	Zakres	Wykonawca ¹
			burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy
9.	2016 - 2022	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Przedsiębiorcy
10.	2016 - 2022	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w „Wojewódzkim programie usuwania azbestu na lata 2009 - 2032”	Marszałek, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
11.	2016 - 2022	Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast
12.	2016 - 2022	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego (poza w/w instalacjami)	Przedsiębiorcy
13.	2016 - 2022	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami medycznymi i weterynaryjnymi	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
14.	2016 - 2022	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami materiałów wybuchowych (w przypadku ich wystąpienia)	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów			
1.	Działania ciągłe	Prowadzenie kontroli w zakresie zagospodarowania osadów ściekowych	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
2.	Działania ciągłe	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
4.	2016 - 2022	Wspieranie działań zmierzających do rozbudowy infrastruktury technicznej zbierania zużytych opon, szczególnie w zakresie odbierania od małych i średnich przedsiębiorstw	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy
5.	Działania ciągłe	Rozbudowa infrastruktury edukacyjnej i technicznej selektywnego zbierania, przetwarzania oraz odzysku, w tym recyklingu odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy
6.	2016 - 2022	Budowa instalacji do przetwarzania osadów ściekowych	Przedsiębiorcy Zarządzający oczyszczalniami
7.	2016 - 2022	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	Przedsiębiorcy, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast,

¹Zastosowano ogólne nazewnictwo ze względu na fakt, że zadania wykonują zarówno organy wykonawcze jak i uchwałodawcze

Tabela 51. Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022
Zadania ogólne z zakresu gospodarki odpadami

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
1.	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami i przemysłem	Działania ciągłe			W ramach działalności własnej
2.	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunkach zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów związanych z ochroną środowiska	Urzędy administracji publicznej, przedsiębiorcy	Działania ciągłe			W ramach działalności własnej
3.	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	WIOŚ, starostowie, Marszałek Województwa	Działania ciągłe			W ramach działalności własnej
4.	Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania	Wojewoda, Marszałek, jednostki sektora finansów publ., związki gmin, wójtowie, burmistrzowie, prezydenci miast	Działania ciągłe			W ramach działalności własnej
5.	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne	Samorząd terytorialny	Działania ciągłe			W ramach działalności własnej

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

6.	Ujmowanie kryteriów ochrony środowiska przy finansowaniu zadań ze środków publicznych	Jednostki sektora finansów publicznych	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
7.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
8.	Monitorowanie wskaźników wytwarzania odpadów oraz wspieranie działań związanych z badaniem morfologii odpadów	Marszałek Województwa	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
10.	Sporządzenie Sprawozdania z wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego	Zarząd Województwa	2017, 2020	80,0	80,0	Środki własne, fundusze ochrony środowiska
11.	Aktualizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami	Zarząd Województwa	2022	120,0	120,0	Środki własne, fundusze ochrony środowiska
12	Aktualizacja spisu zamkniętych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz opuszczonych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych".	WIOS	Działanie ciągłe	W ramach działalności własnej		
Razem				200,0	200,0	

Tabela 52 Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022 (Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi)

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
1.	Prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami	Działania ciągłe	28 520,0	12 840,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
2.	Kontrola podmiotów gospodarczych prowadzących usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w odniesieniu do danych zawartych we wnioskach o wpis do Rejestru działalności regulowanej	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
3.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Działania ciągłe	9600	9 600,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
4.	Przeprowadzenie kontroli sprawdzających funkcjonowanie składowisk odpadów	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	Od 2016	W ramach działalności własnej		
5	Złożenie sprawozdań do Marszałka województwa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	Corocznie do 31 marca	W ramach działalności własnej		
8.	Umieszczanie na listach przedsięwzięć priorytetowych WFOŚiGW zadań związanych z budową i modernizacją instalacji do zagospodarowania odpadów oraz zadań	WFOŚiGW	2017 - 2022	W ramach działalności własnej		

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania	
				ogółem	2016 – 2022		
	związanych z zamykaniem i rekultywacją składowisk odpadów komunalnych						
10.	Budowa, rozbudowa i modernizacja zakładów zagospodarowania odpadów, budowa stacji przeładunkowej i punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych	Gminy, związki międzygminne, Przedsiębiorcy	2016 - 2022	-		1093122,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
11.	Budowa i rozbudowa składowisk odpadów (dotyczy tylko i wyłącznie składowisk wskazanych jako RIPOK)	Gminy, związki międzygminne, zarządzający składowiskiem	2016 - 2022	-	15680	25 000,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
12.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	Gminy, związki międzygminne, Przedsiębiorcy	2016 - 2022	-	30 505	52514,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
13.	Monitoring składowisk	Zarządzający składowiskiem	2016 - 2022	-	9 050,0	9050,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe

Tabela 53 Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
1.	Wspieranie działań informacyjno – edukacyjnych dotyczących wpływu odpadów na środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami	Marszałek	Działania ciągłe	125,0	125,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
2.	Dostosowanie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów do wymagań ochrony środowiska	Przedsiębiorcy	Działania ciągłe	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektu		Środki własne, środki UE, środki krajowe
3.	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	Marszałek, Starostowie	Działania ciągłe	1250,0	1250,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
4.	Wzmacnianie kontroli postępowania z odpadami	Marszałek, Starostowie, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	Działania ciągłe	9 900,0	9 900,0	Środki własne, środki UE, środki krajowe
5.	Monitoring prawidłowego postępowania z odpadami	Marszałek, Starostowie, WIOŚ	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
6.	Zamykanie i rekultywacja składowisk	Przedsiębiorcy	2016- 2022	52514,1	52514,1	Środki własne, środki UE, środki krajowe
7.	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego	Przedsiębiorcy	2016 - 2022	1 123 763,365	1 123 763,365	Środki własne, środki UE, środki krajowe

Tabela 54 Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
1.	Przeprowadzenie kontroli terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych w celu oceny realizacji zadania ujętego w Kpgo 2010 „Zaprzestanie użytkowania instalacji i urządzeń zawierających PCB: dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB”	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		
2.	Usuwanie instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB	Przedsiębiorcy	2016 -2022	W ramach działalności własnej		
3.	Przeprowadzenie kontroli terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych w celu oceny realizacji zadania ujętego w Kpgo 2010 „Rekultywacja terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych składowaniem niebezpiecznych odpadów przemysłowych	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		
4.	Prowadzenie kontroli organizacji odzysku, podmiotów zbierających oraz zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zakładów przetwarzania baterii i akumulatorów	Inspekcja Ochrony Środowiska, urzędy kontroli skarbowej	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		
5.	Prowadzenie kontroli stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Marszałek Województwa	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
6.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	2016 - 2022	720,0	480,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
7.	Udoskonalenie i rozwinięcie systemu zbierania baterii i akumulatorów małogabarytowych ze źródeł rozproszonych	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	2016 - 2022	720,0	480,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
8.	Rozbudowa istniejących systemów zbierania przeterminowanych leków od ludności	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	2016 - 2022	720,0	480,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
9.	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie zbierania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Przedsiębiorcy	2016 - 2022	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektów		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
10.	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w „Wojewódzkim programie usuwania azbestu na lata 2009 - 2032”	Marszałek, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	2016 - 2022	90,0	90,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska

Plan Gospodarki Odpadami dla województwa podkarpackiego 2022

11.	Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast	2016 - 2022	160,0	160,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
12.	Modernizacja i budowa instalacji do zagospodarowania odpadów realizujących cele planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego (poza w/w instalacjami)	Przedsiębiorcy	2016 - 2022	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektu		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
13.	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami medycznymi i weterynaryjnymi	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		
14.	Kontrola prawidłowości postępowania z odpadami materiałów wybuchowych (w przypadku ich wystąpienia)	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	2016 - 2022	W ramach działalności własnej		

Tabela 55 Szacunkowy koszt zadań z zakresu gospodarki odpadami w województwie podkarpackim w latach 2016 – 2022
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji	Koszty (tys. zł)		Źródła finansowania
				ogółem	2016 – 2022	
1.	Prowadzenie kontroli w zakresie zagospodarowania osadów ściekowych	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
2.	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi	Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska	Działania ciągłe	W ramach działalności własnej		
4.	Wspieranie działań zmierzających do rozbudowy infrastruktury technicznej zbierania zużytych opon, szczególnie w zakresie odbierania od małych i średnich przedsiębiorstw	Przedsiębiorcy, Marszałek, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	2016 - 2022	240,0	240,0	Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
5.	Rozbudowa infrastruktury technicznej selektywnego zbierania, przetwarzania oraz odzysku, w tym recyklingu odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej	Przedsiębiorcy, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	2016 - 2022	5 000		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
6.	Budowa instalacji do odwadniania i suszenia osadów ściekowych celem przygotowania ich do odzysku	Przedsiębiorcy	2016 - 2022	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektu		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
7.	Budowa instalacji przetwarzania osadów ściekowych	Przedsiębiorcy	2016-2022	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektu		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska
9.	Rozbudowa infrastruktury technicznej w zakresie sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	Przedsiębiorcy, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, przedsiębiorcy	2015 - 2022	koszty zostaną określone na etapie przygotowania projektu		Środki własne przedsiębiorstw, fundusze ochrony środowiska

9. SPOSÓB MONITORINGU I OCENY WDRAŻANIA PLANU

Ocenę realizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego oraz jego monitorowanie oparto m. in. o wskaźniki podane przez Ministerstwo Środowiska w „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami”. Ocena ta prowadzona będzie na podstawie danych z następujących źródeł:

- Baza danych WSO prowadzona przez Marszałka Województwa a także mającej powstać Bazy Danych Odpadami
- Główny Urząd Statystyczny (GUS).
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska (WIOŚ).
- Ankietyzacja gmin i przedsiębiorców.

Wskaźniki monitoringu mogą ulec zmianie jeśli to będzie podyktowane np. przepisami prawa w tym zakresie.

10. WSKAŹNIKI MONITORINGU

Tabela 56. Wskaźniki monitorowania Planu gospodarki odpadami dla województwa Podkarpackiego

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartość bazowa	Tendencja
1.	Masa odpadów grup 1-19 poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	tys. Mg	153,0	↑
2.	Odsetek masy grup 1-19 odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	%	4,73	↑
3.	Masa odpadów grup 1-19 poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	tys. Mg	41,9	↑
4.	Odsetek masy odpadów grup 1-19 poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	0,01	↑
5.	Masa odpadów grup 1-19 poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	tys. Mg	18,0	↓
6.	Odsetek masy odpadów grup 1-19 wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	0,005	↓
7.	Masa odpadów grup 1-19 poddanych składowaniu	tys. Mg	115,7	↓
8.	Odsetek masy odpadów grup 1-19 poddanych składowaniu	%	0,04	↓
9.	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych z grup 1-19	tys. Mg	71,5	↓
10.	Masa zebranych i odebranych odpadów komunalnych – ogółem	tys. Mg	449,4	↑
11.	Masa odpadów komunalnych zebranych i odebranych selektywnie	tys. Mg	174,5	↑
12.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych i odebranych selektywnie,	%	38	↑
13.	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne	tys. Mg	274,9	↓

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartość bazowa	Tendencja
14.	Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	Mg	262,0	↓
15.	Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechanicznymi i mechaniczno-biologicznymi	%	95,3	↑
16.	Masa odebranych odpadów komunalnych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	Mg	317,9	↑
17.	Odsetek masy odebranych odpadów komunalnych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	%	0,0007	↑
18.	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	Mg	439,0	↓
19.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne lub odpady po mechaniczno-biologicznym lub mechanicznym przetworzeniu odpadów komunalnych – ogółem	szt.	25	↓
20.	Liczba dzikich wysypisk odpadów	szt.	436	↓
21.	Masa olejów odpadowych poddanych odzyskowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	tys. Mg	47,8	↑
22.	Masa selektywnie zebranych zużytych baterii i akumulatorów	Mg	902,5	↑
23.	Poziom zbierania baterii i akumulatorów	%	30,1	↑
24.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych	tys. Mg	112,9	↑
25.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu	Mg	89,4	↑
26.	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu	%	79,2	↑
27.	Masa odpadów opakowaniowych poddanych odzyskowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	Mg	313,8	↑
28.	Masa opon poddanych odzyskowi w instalacjach znajdujących się na terenie województwa	tys. Mg	14,4	↑
29.	Liczba czynnych składowisk odpadów przemysłowych	szt.	4	↓

11. WNIOSKI Z PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA PROJEKTU PLANU NA ŚRODOWISKO ORAZ SPOSÓB ICH UWZGLĘDNIANIA W PLANIE

Obowiązek opracowania prognozy oddziaływania na środowisko nałożony został zapisami ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Wynika on z konieczności przeprowadzenia przez właściwy organ administracji postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, które odbywa się w oparciu o niniejszy dokument.

Głównym celem opracowania Prognozy jest określenie możliwych skutków w środowisku, jakie mogą wystąpić w wyniku realizacji zaktualizowanego Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego (zwanego dalej WPGO). Należy mieć jednocześnie na uwadze, że sam plan gospodarki odpadami jest z natury swojej opisem zamierzeń mających na celu poprawę sytuacji w środowisku związanej z zagrożeniem odpadami.

Należy podkreślić, że Prognoza oddziaływania na środowisko opracowywana dla strategicznych dokumentów, takich jakim jest plan gospodarki odpadami z założenia nie jest dokumentacją szczegółową, odnoszącą się do skutków oddziaływania poszczególnych inwestycji. Jej głównym bowiem celem jest odniesienie się treści planistycznej dokumentu do polityki ekologicznej oraz zasady zrównoważonego rozwoju, a także określenie trendu całościowej polityki gospodarki odpadami na terenie województwa z punktu widzenia potrzeby jej realizacji. Prognoza ta w ogólny, strategiczny sposób rozważa korzyści i zagrożenia wynikające z realizacji WPGO bądź odstąpienia od tej realizacji.

Skutki oddziaływania poszczególnych inwestycji realizowanych w ramach planowanej gospodarki odpadami są przedmiotem osobnej procedury oddziaływania prowadzonej na etapie projektowania instalacji.

Prognoza jest dokumentem wspierającym proces decyzyjny i procedurę konsultacji WPGO. Wskazuje na możliwe negatywne skutki realizacji Planu i przedstawia zalecenia dotyczące przeciwdziałania ewentualnym negatywnym skutkom oraz przedstawia sposoby ich minimalizacji. Wnioski i rekomendacje zawarte w Prognozie powinny być włączone do Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego.

Projekt WPGO zgodny jest z Krajowym planem gospodarki odpadami 2022. Odpowiada on aktualnie obowiązującym wymaganiom stawianym planom gospodarki odpadami, w tym przede wszystkim w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach.

W Planie gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego nie rozważano wariantu polegającego na niepodejmowaniu żadnych działań ukierunkowanych na poprawę stanu gospodarowania odpadami. Wynika to głównie z diagnozy stanu aktualnego w tym zakresie, która wykazała konieczność wprowadzenia niezbędnych zmian zmierzających do poprawy stanu gospodarowania odpadami, w tym przede wszystkim w gospodarce odpadami komunalnymi.

Brak działań w zakresie gospodarowania odpadami nie jest także do zaakceptowania ze względu na: zapisy Strategii „Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko – perspektywa do 2020r.”, Krajowego planu gospodarki odpadami Kpgo 2022, zobowiązania Polski w zakresie gospodarowania odpadami wynikające z akcesji do Unii Europejskiej, wymogi narzucone polskim prawodawstwem, wzrastającą świadomością mieszkańców domagających się zmian w zakresie gospodarowania odpadami, czynniki ekonomiczne (w tym m.in. drastyczne podwyżki w zakresie opłat za składowanie odpadów nie przetworzonych).

Wariant polegający na nie podejmowaniu żadnych działań nie spełni wymagań prawnych w zakresie:

- wymogów art. 11 dyrektywy 2008/98/WE dotyczących przygotowania do ponownego wykorzystania i recyklingu materiałów odpadowych, przynajmniej takich jak papier, metal, plastik i szkło z gospodarstw domowych i w miarę możliwości innego pochodzenia, pod warunkiem że te strumienie odpadów są selektywn
- wymogów dyrektywy 1999/31/WE dotyczących kierowania na składowisko wyłącznie odpadów po przetworzeniu oraz osiągnięcia wyznaczonych prawem poziomów redukcji ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowisko;
- wymogów dyrektywy 2008/98/WE dotyczącej odpadów określającej wymagania w zakresie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku odpadów.

W Projekcie WPGO wskazuje się podział województwa na następujące Regiony gospodarki odpadami:

- Region Centralny
- Region Południowy
- Region Północny.
- Region Wschodni
- Region Zachodni.

W Regionie Centralnym docelowy system gospodarowania odpadami komunalnymi opierać się będzie na ich termicznym przetwarzaniu z uzyskaniem energii.

Realizacja WPGO pozwoli spełnić wymogi zawarte w w/w dyrektywie, w szczególności zwiększenia ilości i poprawy jakości odpadów selektywnie zbieranych. Działania takie pozwolą na poprawę wskaźników w zakresie recyklingu odpadów, oraz zmniejszenie ilości i kaloryczności odpadów zbieranych w sposób nieselektywny. Głównym problemem zagospodarowania „frakcji kalorycznej”, jest zbyt mały udział selektywnej zbiórki u źródła, która po jej poprawie zdecydowanie wpłynie na zmniejszenie masy i obniżenie kaloryczności odpadów powstających w instalacjach przetwarzających zmieszane odpady komunalne. Jest to w pełni spójne z zapisami Kpgo 2022, który przewiduje konieczność zmiany w zakresie wykorzystania technologii MBP na rzecz mechanicznego doczyszczania odpadów pochodzących z selektywnego zbierania u źródła oraz znaczącego zwiększenia przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji pochodzących również z selektywnego zbierania

- . W przypadku nie podjęcia działań w zakresie poprawy stanu gospodarowania odpadami należałoby oczekiwać następujących skutków środowiskowych:
- Brak odbierania i zbierania wszystkich wytworzonych przez mieszkańców odpadów komunalnych skutkowałby powstawaniem większej ilości tzw. dzikich wysypisk oraz spalaniem części odpadów w piecach (emisje zanieczyszczeń gazowych, w tym np. dioksyn).
 - Utrzymywanie się stanu, w którym podstawowym sposobem postępowania z odebranymi i zebranymi odpadami komunalnymi byłoby ich unieszkodliwianie przez składowanie, powodowałoby dalszą degradację środowiska wokół składowisk. Składowanie odpadów powoduje emisje gazów, pylenie oraz rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń mikrobiologicznych. Składowiska są ponadto obiektami, które niszczą walory krajobrazowe środowiska. Konieczna stałaby się sukcesywna rozbudowa składowisk, co powiększałoby w/w negatywne skutki w środowisku.
 - Wzmoczone emisje odorów i biogazu ze składowisk wynikałoby w dużym stopniu ze składowania odpadów ulegających biodegradacji. Zanieczyszczenie środowiska, w tym również metalami ciężkimi byłoby skutkiem usuwania na składowiska znajdujących się w odpadach komunalnych odpadów niebezpiecznych (resztki farb i lakierów, lampy rtęciowe itp.).
 - Wydzielanie z masy odpadów komunalnych niewielkich ilości materiałów surowcowych. Materiały surowcowe (papier, tworzywa sztuczne, szkło, metale) pozwalają ograniczyć wykorzystywanie w produkcji wyrobów z surowców pierwotnych.
 - Zbyt mała ilość zbieranych selektywnie odpadów niebezpiecznych skutkowałaby przedostawaniem się do środowiska wielu zanieczyszczeń (metale ciężkie, oleje, freony, składniki aktywne leków itp.).
 - Niedostateczna przepustowość instalacji do zagospodarowania odpadów skutkowałaby zwiększoną presją na składowanie odpadów, co omówiono powyżej.
 - Brak działań zapobiegających wytwarzaniu odpadów (w tym przede wszystkim edukacji) skutkowałby zwiększaniem się ilości wytwarzanych odpadów, co przy niedostatecznej ilości instalacji do ich zagospodarowania powodowałoby zwiększanie się ilości odpadów składowanych.
 - Brak odpowiednich instalacji do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji spowodowałoby składowanie tej grupy odpadów, co jest niezgodne z celami gospodarowania odpadami w Polsce oraz zapisami ustawy o odpadach.
 - Nieprzestrzeganie przez część przedsiębiorców obowiązków w zakresie gospodarowania odpadami wynikających z aktów prawnych (dotyczy to przede wszystkim obowiązku dokonywania sprawozdawczości) oraz niesprawny monitoring gospodarki odpadami niebezpiecznymi, szczególnie w odniesieniu do sektora małych i średnich przedsiębiorstw skutkowałoby zwiększaniem się ilości odpadów niewłaściwie zagospodarowywanych (np. usuwanie na tzw. dzikie wysypiska).
 - Brak działań w zakresie uporządkowania gospodarowania wycofanymi z eksploatacji pojazdami spowodowałaby, że pojazdy te demontowane byłyby poza stacjami demontażu, co miałoby negatywne skutki środowiskowe (np. zanieczyszczenie wód podziemnych przy warsztatach, usuwanie części na dzikie wysypiska itp.).

- Niedostateczna liczba zakładów przetwarzania zużytego sprzętu stwarzałyby trudności z zagospodarowaniem powstającej dużej ilości zużytego sprzętu nie nadającego się do dalszego użytkowania. Odpady te trafiałyby głównie na składowiska. Biorąc pod uwagę, że odpady sprzętu elektrycznego i elektronicznego zawierają wiele zanieczyszczeń (metale ciężkie, oleje, freony) powodowałyby to zanieczyszczenie środowiska wokół składowisk.
- Brak systemu zbierania zużytych opon powodowałby usuwanie opon na składowiska, spalanie ich lub porzucanie na tzw. dzikich wysypiskach.
- Nie wykorzystywanie części odpadów budowlanych skutkowało by zwiększonym wykorzystywaniem surowców pierwotnych w budownictwie (kruszywa).

Należy podkreślić, że realizacja WPGO doprowadzi gospodarkę odpadami na terenie województwa do pełnej zgodności z przepisami Unii Europejskiej, a zwłaszcza dyrektywy w sprawie składowania odpadów, w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy oraz prawa polskiego, w szczególności zapewni możliwość:

- zapobiegania powstawaniu odpadów i zmniejszenia ilości wytwarzanych odpadów,
- odzysku materiałów z odpadów poprzez ich recykling, ponowne wykorzystanie, regenerację lub przez jakikolwiek inny proces mający na celu odzyskanie surowców wtórnych lub wykorzystanie odpadów jako źródła energii,
- zmniejszenia ilości odpadów ulegających biodegradacji deponowanych na składowisku, zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji,
- minimalizacji ilości odpadów wytwarzanych i deponowanych na składowisku odpadów komunalnych,
- bezpiecznego dla środowiska końcowego unieszkodliwiania odpadów pozbawionych wartości materiałowych i energetycznych.

Lokalizacja planowanych do budowy obiektów gospodarowania odpadami jest na tyle oddalona od granicy Państwa, że wskazane w Prognozie ewentualne skutki ich funkcjonowania będą się ograniczać do terenu RP.

12. STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.), wprowadziła obowiązek aktualizacji planów gospodarki odpadami nie rzadziej niż co 6 lat (art. 37). Aktualizacja Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego jest konsekwencją realizacji tych przepisów. Ustawa o odpadach znowelizowana ustawą z dnia 15 stycznia 2015 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 122) nałożyła na samorządy województw obowiązek aktualizacji wojewódzkich planów gospodarki odpadami (dalej: WPGO) w terminie do dnia 30 czerwca 2016 r. wraz z opracowaniem planów inwestycyjnych w formie załączników (art. 35a). Celem planów inwestycyjnych ma być wskazanie infrastruktury niezbędnej do osiągnięcia zgodności z unijnymi dyrektywami w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w tym wdrożenia hierarchii sposobów postępowania z odpadami, osiągnięcia wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz ograniczenia składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Opracowanie aktualizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego weryfikację stanu gospodarki odpadami na terenie województwa oraz właściwe zaplanowanie niezbędnych inwestycji pozwalających na osiągnięcie celów w zakresie gospodarki odpadami wynikających z przepisów krajowych oraz UE.

Do przeprowadzenia analizy stanu gospodarki odpadami wykorzystane zostały w głównej mierze dane ze Sprawozdania Marszałka Województwa podkarpackiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2014 oraz dane z wojewódzkiego systemu odpadowego (WSO). Dane te uzupełniono o informacje podawane przez GUS oraz ankietyzację gmin i podmiotów gospodarujących odpadami na terenie województwa podkarpackiego.

Wg danych zgromadzonych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym (WSO), w 2013 r. wytworzono w województwie podkarpackim ok. 3,3 mln Mg odpadów z grup 01 – 19 (tab. 1.), było to o około 0,3 mln Mg więcej niż w roku 2012. Wśród wytworzonych odpadów z grup 01-19 dominowały odpady powstające w wyniku prowadzenia prac budowlanych i remontowych (grupa 17), które stanowiły ponad 50 % masy wszystkich wytwarzanych odpadów. Znaczącą wartość (16,5 %) stanowiły także odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody. Natomiast kwalifikowane w grupie 10 odpady z procesów termicznych stanowiły prawie 11,4%.

W masie wytworzonych odpadów z grup 01 – 19 znajdowało się 2,17 % odpadów niebezpiecznych.

Z informacji zawartych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym wynika, że w 2013r. głównym sposobem postępowania w województwie podkarpackim z odpadami z grup 01 – 19 było poddanie ich odzyskowi (94,4 %). Unieszkodliwianiu poddano 5,6 % odpadów, w tym przez składowanie jedynie 0,5 % masy wytworzonych odpadów.

Z szacunkowych danych wynika, iż w 2014r. wytworzono ponad 525,2 tys. Mg odpadów komunalnych. Jest to ilość zdecydowanie większa od

ilości zebranych i odebranych odpadów, których ilość wynosiła łącznie 449,4 tys. Mg, w tym odebrano od właścicieli nieruchomości 433,3 tys. Mg, natomiast zebrano w PSZOK 16,1 tys. Mg. W roku 2015 suma wszystkich zebranych i odebranych odpadów komunalnych wzrosła o prawie 60 tys. i wyniosła 509,33 tys. Mg. Dane te wskazują iż oszacowane ilości wytworzonych odpadów są bliskie wartościom rzeczywistym.

W 2014r. odpady odebrane i zebrane stanowiły prawie 86 % szacunkowej ilości odpadów wytwarzanych.

Pozostała ilość odpadów, była zagospodarowywana przez posiadaczy odpadów we własnym zakresie (kompostowanie, karmienie zwierząt, spalanie) oraz porzucana na tzw. dzikich wysypiskach, których w 2014r. zidentyfikowano 436, z czego 356 zlikwidowano. Znajdujące się na dzikich wysypiskach odpady mogą stanowić zagrożenie dla środowiska w szczególności wtedy gdy są to odpady niebezpieczne.

Odbierane odpady w zdecydowanej większości nadal stanowiły zmieszane odpady komunalne, których odebrano łącznie 274,9 tys. Mg (178,2 tys. Mg w miastach oraz 96,7 tys. Mg na terenach wiejskich). Odebrane zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 były zagospodarowywane w instalacjach na terenie województwa. Odpady te były

w większości (95,3%) odzyskiwane w instalacji mechaniczno – biologicznego lub mechanicznego przetwarzania odpadów. Pozostała część (4,7 %) została unieszkodliwiona poprzez składowanie na składowisku.

W województwie podkarpackim ze względu na gospodarowanie odpadami komunalnymi, wydzielonych było 6 regionów gospodarki odpadami komunalnymi, należały do nich Region centralny, Region zachodni, Region wschodni, Region północny, Region południowo- zachodni oraz Region południowo-wschodni. Dwa ostatnie regiony w aktualizowanym WPGO zostały połączone tworząc Region południowy.

Określając potrzeby w zakresie przetwarzania odpadów komunalnych kierowano się następującymi kryteriami:

- potencjalną masą i rodzajem odpadów możliwych do zagospodarowania,
- prognozą wytwarzania odpadów,
- rodzajem i mocą przerobową funkcjonujących instalacji do zagospodarowania odpadów,
- koniecznością osiągnięcia stosownych poziomów odzysku i recyklingu odpadów w poszczególnych latach,
- ograniczaniem składowania odpadów,
- wyznaczonymi regionami gospodarki odpadami komunalnymi.

W aktualizacji WPGO przedstawiono potrzeby w zakresie rozbudowy, budowy i modernizacji instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych oraz cele w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi i innymi niż komunalne.

Do nadrzędnych celów w zakresie gospodarki odpadami należy:

- 1) Zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów, w tym odpadów komunalnych,

- 2) Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, a także odzysk energii z odpadów.
- 3) Zmniejszenie masy odpadów składowanych na składowiskach.
- 4) Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
- 5) Wyeliminowanie składowania odpadów nie spełniających wymaganych parametrów

Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami zapobieganie powstawaniu odpadów jest działaniem najbardziej pożądanym. Stąd też wskazano środki zapobiegające powstawaniu odpadów. Działania dotyczące zapobiegania powstawaniu odpadów prowadzone były w ramach:

- cyklu konferencji poświęconych prawidłowemu gospodarowaniu odpadami komunalnymi (organizowane przez Marszałka Województwa).
- organizowanych przez gminy: szkoleń, wycieczek uczniów szkół na obiekty gospodarowania odpadami, pogadanek.
- akcji Sprzątanie Świata.
- konkursów w zakresie zbierania zużytych baterii.

Harmonogram realizacji zadań w zakresie gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego na lata 2016 – 2022 zamieszczono w tabeli poniżej. W kolejnych tabelach podano natomiast koszt realizacji poszczególnych grup zadań, w rozbiciu na:

- Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami.
- Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.
- Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami z sektora przemysłowego.
- Zadania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi.
- Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi rodzajami odpadów.

Monitorowaniu realizacji celów określonych w aktualizacji WPGO służą wskaźniki monitoringu.

Dla projektu aktualizacji WPGO została przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko. Wszystkie zgłoszone uwagi i wnioski zostały przeanalizowane.

13. PODSTAWOWE DEFINICJE I POJĘCIA STOSOWANE W „PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACIEGO”

1. **Czystsza produkcja** - polega na zapobieganiu powstawaniu zanieczyszczeń „u źródła” i minimalizacji ilości powstających odpadów, ścieków, gazów i pyłów. Polega również na oszczędności energii, wody, paliw i innych zasobów naturalnych. Strategia „Czystszej Produkcji” wdrażana jest we wszystkich branżach działalności gospodarczej w procesach produkcyjnych i usługach.
2. **Biodpady** – rozumie się przez to ulegające biodegradacji odpady z ogrodów i parków, odpady spożywcze i kuchenne z gospodarstw domowych, gastronomii, zakładów zbiorowego żywienia, jednostek handlu detalicznego, a także porównywalne odpady z zakładów produkujących lub wprowadzających do obrotu żywność.
3. **Gospodarowanie odpadami** – rozumie się przez to zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.
4. **Instalacja** – rozumie się przez to:
 - a) stacjonarne urządzenie techniczne,
 - b) zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na terenie jednego zakładu,
 - c) budowle niebędące urządzeniami technicznymi ani ich zespołami, których eksploatacja może spowodować emisję.
5. **Komunalne osady ściekowe** – rozumie się przez to pochodzący z oczyszczalni ścieków osady z komór fermentacyjnych oraz innych instalacji służących do oczyszczania ścieków komunalnych oraz innych ścieków o składzie zbliżonym do składu ścieków komunalnych.
6. **Magazynowanie odpadów** – rozumie się przez to czasowe przechowywanie odpadów obejmujące:
 - a) wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę,
 - b) tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów,
 - c) magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.
7. **Obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych** – rozumie się przez to obiekt przeznaczony do składowania odpadów wydobywczych w formie stałej, ciekłej, w roztworze lub zawiesinie, w tym hałdy i stawy osadowe, obejmujący tamy lub inne konstrukcje służące do powstrzymywania, zatrzymywania, ograniczania lub umacniania takiego obiektu; za obiekt unieszkodliwiania odpadów wydobywczych nie uznaje się wyrobiska górniczego wypełnianego odpadami wydobywczymi w celach rekultywacyjnych i technologicznych.
8. **Odpady komunalne** – rozumie się przez to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszane z odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.
9. **Odpady medyczne** – rozumie się przez to odpady powstające w związku z udzielaniem świadczeń zdrowotnych oraz prowadzeniem badań i doświadczeń naukowych w zakresie medycyny.
10. **Odpady ulegające biodegradacji** – rozumie się przez to odpady, które ulegają rozkładowi tlenowemu lub beztlenowemu przy udziale mikroorganizmów.

11. **Odpady weterynaryjne** – rozumie się przez to odpady powstające w związku z badaniem, leczeniem zwierząt lub świadczeniem usług weterynaryjnych, a także w związku z prowadzeniem badań naukowych i doświadczalnych na zwierzętach.
12. **Odpady zielone** – rozumie się przez to odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy, a także z targowisk, z wyłączeniem odpadów z czyszczenia ulic i placów.
13. **Odzysk** – rozumie się przez to jakiegokolwiek proces, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów, które w przeciwnym przypadku zostałyby użyte do spełnienia takiej funkcji, lub w wyniku którego odpady są przygotowywane do spełnienia takiej funkcji w danym zakładzie lub ogólnie w gospodarce.
14. **Odzysk energii** – rozumie się przez to termiczne przekształcanie odpadów w celu odzyskania energii.
15. **PCB** – rozumie się przez to polichlorowane bifenyle, polichlorowane trifenyle, monometyloctetrachlorodifenyloctetan, monometyloctichlorodifenyloctetan, monometyloctibromodifenyloctetan oraz mieszaniny zawierające jakiegokolwiek z tych substancji w ilości powyżej 0,005% wagowo łącznie.
16. **Ponowne użycie** – rozumie się przez to działanie polegające na wykorzystaniu produktów lub części produktów niebędących odpadami ponownie do tego samego celu, do którego były przeznaczone.
17. **Posiadacz odpadów** – rozumie się przez to wytwórcę odpadów lub osobę fizyczną, osobę prawną oraz jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej będącą w posiadaniu odpadów; domniemywa się, że władający powierzchnią ziemi jest posiadaczem odpadów znajdujących się na nieruchomości.
18. **Przetwarzanie** – rozumie się przez to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.
19. **Przygotowanie do ponownego użycia** – rozumie się przez to odzysk polegający na sprawdzeniu, czyszczeniu lub naprawie, w ramach którego produkty lub części produktów, które wcześniej stały się odpadami, są przygotowywane do tego, aby mogły być ponownie wykorzystywane bez jakiegokolwiek innych czynności wstępnego przetwarzania.
20. **Recykling** – rozumie się przez to odzysk, w ramach którego odpady są ponownie przetwarzane na produkty, materiały lub substancje wykorzystywane w pierwotnym celu lub innych celach; obejmuje to ponowne przetwarzanie materiału organicznego (recykling organiczny), ale nie obejmuje odzysku energii i ponownego przetwarzania na materiały, które mają być wykorzystane jako paliwa lub do celów wypełniania wyrobisk.
21. **Region gospodarki odpadami komunalnymi** – rozumie się przez to obszar sąsiadujących ze sobą gmin liczących łącznie co najmniej 150 tys. mieszkańców i obsługiwany przez regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych; regionem gospodarki odpadami komunalnymi może być również obszar gminy liczącej powyżej 500 tys. mieszkańców.
22. **Regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych** – rozumie się przez to zakład zagospodarowania odpadów o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego przez co najmniej 120 tys. mieszkańców, spełniający wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, w tym wykorzystujący nowe dostępne technologie przetwarzania odpadów lub zapewniający:
 - a) mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenie ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
 - b) przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających

- wymagania określone w przepisach odrębnych, lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy o odpadach, lub
- c) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.
23. **Selektywne zbieranie** – rozumie się przez to zbieranie, w ramach którego dany strumień odpadów, w celu ułatwienia specyficznego przetwarzania, obejmuje jedynie odpady charakteryzujące się takimi samymi właściwościami i takimi samymi cechami.
24. **Składowisko odpadów** – rozumie się przez to obiekt budowlany przeznaczony do składowania odpadów.
25. **Składowisko odpadów komunalnych** – rozumie się przez to składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na którym składowane są odpady komunalne.
26. **Składowisko odpadów przemysłowych** – rozumie się przez to składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na którym składowane są odpady przemysłowe.
27. **Termiczne przekształcanie odpadów** – rozumie się przez to:
- spalanie odpadów przez ich utlenianie,
 - inne procesy termicznego przekształcania odpadów, w tym pirolizę, zgazowanie i proces plazmowy, o ile substancje powstające podczas tych procesów są następnie spalane.
28. **Unieszkodliwianie odpadów** – rozumie się przez to proces niebędący odzyskiem, nawet jeżeli wtórnym skutkiem takiego procesu jest odzysk substancji lub energii.
29. **Wytwórca odpadów** - rozumie się przez to każdego, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów oraz każdego, kto przeprowadza wstępną obróbkę, mieszanie lub inne działania powodujące zmianę charakteru lub składu tych odpadów; wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczenie usługi stanowi inaczej.
30. **Zapobieganie powstawaniu odpadów** - rozumie się przez to środki zastosowane w odniesieniu do produktu, materiału lub substancji, zanim staną się one odpadami, zmniejszające:
- ilość odpadów, w tym również przez ponowne użycie lub wydłużenie okresu dalszego używania produktu,
 - negatywne oddziaływanie wytworzonych odpadów na środowisko i zdrowie ludzi,
 - zawartość substancji szkodliwych w produkcie i materiale.
31. **Zbieranie odpadów** – rozumie się przez to gromadzenie odpadów przed ich transportem do miejsc przetwarzania, w tym wstępne sortowanie nieprowadzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów oraz tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów.

14. WYKAZ STOSOWANYCH SKRÓTÓW

BAT najlepsza dostępna technika (ang. Best available techniques)
bd brak danych
CP Czystsza Produkcja
Dz. U. Dziennik Ustaw
EMAS System Ekozarządzania i Audytu (ang. Eco – Management and Audit Scheme)
GIG Główny Instytut Górnictwa
GIOŚ Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GUS Główny Urząd Statystyczny
ISO Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna (ang. International Organization for Standardization)
kg/M, rok masa odpadów w kg, w przeliczeniu na mieszkańca w ciągu roku
Kpgo 2022 Krajowy plan gospodarki odpadami 2022, (M.P. poz. 784)
MBP mechaniczno – biologiczne przetwarzanie
Mg megagram
Mg/M, rok masa odpadów w Mg, w przeliczeniu na mieszkańca w ciągu roku
Mg/rok masa odpadów w Mg, na rok
MPGK – Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
NFOŚiGW Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
PCB polichlorowane bifenyle
PGO Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. w Paszcznie
PI plan inwestycyjny
PSZOK punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych
RIPOK regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych
RTV sprzęt radiowo - telewizyjny
s.m. sucha masa
tys. tysięcy
UE Unia Europejska
ucpg - ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
WFOŚiGW Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
WIOŚ Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
WSO Wojewódzki System Odpadowy (wojewódzka baza danych dotycząca wytwarzania i gospodarowania odpadami, prowadzona przez Marszałka Województwa)
ZPO Zapobieganie powstawaniu odpadów
ZSEE Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
DUS – decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

PLAN INWESTYCYJNY

I. INFORMACJA O ISTNIEJĄCYCH INSTALACJACH, W KTÓRYCH PRZETWARZANE SĄ ODPADY KOMUNALNE, I STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Tabela 1. Istniejące Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

L.p.	Lokalizacja	Kod przyjmowanych odpadów	Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych	Masa przyjętych odpadów [Mg]	Liczba Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, w których istnieje punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia)/dla jakich odpadów?	Liczba Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, w których przyjmowane są rzeczy używane niestanowiące odpadu, celem ponownego użycia
1.	Gmina Ustrzyki Dolne	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170107, 200113*, 200114*, 200123*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	1	80,0	0	0
2.	Gmina Lutowiska	150107, 150102, 150104, 160103, 150101, 200136, 200135, 170102, 170101, 150101	1	35,7	0	0
3.	Gmina Czarna	150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 200121*, 200123*, 200131*, 200132, 200135*, 200136, 200138, 200307,	1	11,6	0	0
4.	Gmina Brzozów	200101, 150101, 200139, 150102, 200140, 150104, 200102, 150107, 150106, 160103, 200201, 200134, 200135*, 200136, 200123*, 200121*, ex200199, 200307, 150110*, 170101, 170102, 170180, 170402, 170405, 170604, 200131*, 200132	1	71,43	0	0
5.	Gmina Dydnia	200101, 150101, 200139, 150102, 200140, 150104, 200102, 150107, 150105, 200201, 150110*, 200131*, 200132, 200127*, 200128, 200134, 200135*, 200307, 170101, 160103,	1	0	0	0
6.	Gmina Jasienica Rosielna	200133, 200134, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170181, 160103, 200135, 200136, 200121, 150101, 150102, 150107, 200110, 200140, 200125, 200139, 200126, 100101, 200131	1	5,62	0	0
7.	Gmina Brzostek	100101, 160103, 200110, 200111, 200123, 200135, 200136, 200201	1	64	0	0
8.	Gmina Czarna	150107, 150102, 150101, 160103, 200307, 170101, 170107	1	90,5	0	0

9.	Gmina Dębica	150102, 150107, 160103, 170107, 200123*, 200136, 200201, 200110, 200307, 200111, 150101, 200135*, 170101, 170904	1	43,97	0	0
10.	Gmina Miejska Dębica	200307, 200135, 200136, 200123, 170101, 170107, 160103, 150107, 150101, 150102, 200201	1	108	0	0
11.	Gmina Jodłowa	150101, 150102, 150107, 170107, 200307, 200136, 200128, 200201, 170604, 160103	1	15,9	0	0
12.	Gmina Pilzno	200307, 150102, 150107, 100101, 160103, 200201, 170101	1	9,5	0	0
13.	Gmina Żyraków	100101, 150102, 150202, 150101, 150107, 160214, 170107, 170101, 160103, 200201, 200307,	1	201,74	0	0
14.	Gmina Chłopice	200139, 150107, 200307, 150101, 200101, 150105, 200102, 160103, 200133, 200134, 200201, 170102, 170103, 200111, 200135, 300136	1	0,8	0	0
15.	Gmina Miejska Jarosław	150107, 160103, 170101, 200101, 200121, 200128, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200140, 200180, 200201, 200307	1	146,3	0	0
16.	Gmina Jarosław	150102, 170202, 170203, 170101, 160103, 170380, 170604, 170901	2	114,85	0	0
17.	Gmina Laszki	150107, 160103	1	2	0	0
18.	Gmina Pawłosiów	PSZOK utworzony pod koniec 2014 roku, więc nie zostały wykazane odpady zbierane	-	-	0	0
19.	Gmina Radymno	200102, 200101, 200139, 150105, 200140, 200307, 170101, 200132, 160509, 191208, 160601*, 200123, 200135*, 160103, 200135, 200136,	1	3,6	0	0
20.	Gmina Miejska Radymno	160103, 170101, 200307	1	11,8	0	0
21.	Gmina w Roźwienica	200307, 160103, 170101, 200201, 170107, 200135*, 200136, 160601*, 150107, 150102	1	14,58	0	0
22.	Gmina Kołaczyce	200139, 200102, 200101, 200140, 200123, 200135, 200136, 200201, 200307, 200138, 170107, 200199, 150107, 160103, 170604	1	24,561	0	0
23.	Gmina Tarnowiec	170101, 200201, 160103, 200136, 200135*, 200123*	2	55,97	0	0
24.	Gmina Cmolas	200307, 160103, 170107	1	11,3	0	0
25.	Gmina Dzikowiec	200135, 200136, 200307, 200108, 200201, 200127, 200128, 200113, 170101, 170102, 170103, 170107, 200199, 150101, 150104, 200140, 160103, 150102, 150107	2	5,6	0	0
26.	Gmina Miejska Kolbuszowa	150101, 150102, 150107, 160103, 170101, 200102, 200111, 200121, 200128, 200135, 200201, 200307	1	157,63	0	0
27.	Gmina Majdan Królewski	150102, 170107, 200199, 150101, 150102, 150104, 200140, 150107, 200135, 200136, 160103, 150105, 200123, 200307, 200132, 200133, 200134, 200108, 200201, 200127, 200128, 170101, 170102, 170103, 200199, 170107	1	6,1	0	0
28.	Gmina Niwiska	200108, 200135, 200136, 170107	1	4	0	0
29.	Gmina Raniszów	200102, 200139, 200140, 160103, 200307, 200110	1	20,3	0	0
30.	Gmina Dukla	160103, 170107, 170202, 170380, 170604, 200123*, 200135*, 200136, 200307	1	32,97	0	0
31.	Gmina Iwonicz Zdrój	160103, 170101, 170107, 200201, 200307	1	51,8	0	0

32.	Gmina Jedlicze	200101, 200102, 200139, 200140, 150105, 200110, 200111, 200307, 200136, 200135*, 200123*, 160103, 170107, 170202, 170604, 200199, 200201, 200131*, 200132, 200121*, 200133*, 200113*, 200119*, 200127*, 200129*, 150110*, 160213*	1	83,73	0	0
33.	Gmina Korczyna	150109, 150110, 160103, 170101, 170102, 170103, 170180, 170802, 170604, 170202, 200110, 200111, 200121, 200123, 200125, 200126, 200127, 200128, 200129, 200130, 200131, 200132, 200133, 200134, 200135*, 200136, 200307, 200180, 200201	1	62,5	0	0
34.	Gmina Miasto Krosno	150110, 160103, 170101, 170107, 170202, 170604, 200123, 200128, 200135, 200136, 200201, 200307, ex 200199	1	1497,53	0	0
35.	Gmina Miejsce Piastowe	170101, 200135*, 160103, 200307	1	45,1	0	0
36.	Gmina Wojaszówka	160103, 200307, 170604, 150110, 200136, 200135*, ex 200199	1	57,8	0	0
37.	Gmina Baligród	150101, 150102, 150105, 150107, 150110, 160103, 160604, 160605, 170101, 170136, 200101, 200102, 200135, 200139, 200307, 170102, 200121, 200123, 200133, 200136, 200140	1	2,5	0	0
38.	Gmina Cisna	200139, 200102, 150107, 200135, 200136	1	20,1	0	0
39.	Gmina Lesko	200102, 150107, 200139, 150102, 200136, 200101, 50101, 200307, 150105, 160103, 170101	1	70,3	0	0
40.	Gmina Olszanica	200131, 200132, 200113, 200114, 200115, 200127, 200128, 200133, 200134, 200123, 200135, 200136, 200307, 170101, 170107, 160103, 200201	1	3,74	0	0
41.	Gmina Solina	200121, 200123, 200127, 200129, 200134, 200180, 200125	1	b.d. ze względu na utworzenie punktu pod koniec 2014 r.	0	0
42.	Gmina Kuryłówka	160103, 170101, 170102, 200101, 200111, 200136, 200139, 200140, 200201, 200301, 200307	1	10,61	0	0
43.	Gmina Leżajsk	150102, 150107, 160103, 170101, 170102, 200101, 200135, 100136, 200201, 200307	1	345,2	0	0
44.	Gmina Miejska Leżajsk	160103, 170101, 200101, 200102, 200110, 200132, 200136, 200139, 200140, 200199, 200201, 200307	1	81,5	0	0
45.	Gmina Nowa Sarzyna	160103, 200135, 200307	1	33,58	0	0
46.	Gmina Horyniec-Zdrój	200121*, 200123*, 200135*, 200132, 200113*, 200119*, 200127*, 200129*, 200134, 200136, 200307, 170101, 170102, 160103, 150101, 150102, 150104, 150107, 200102, 200111, 200110	1	0,5	0	0
47.	Gmina Lubaczów	200101, 150101, 150102, 150107, 200136, 200307, 170107	1	5,37	0	0
48.	Gmina Miejska Lubaczów	150101, 150102, 150107, 200307, 200135, 200201, 170904, 160103, 180109	1	15,43	0	0

49.	Gmina Narol	150102, 200101, 150101, 150107, 150105, 200307, 200123*, 200135*, 200136, 200201, 160103, 170101, 170107, 100101, 200111, 200127*, 200128, 200113*, 200119*, 200121*, 200133*, 200131*, 200232, 200199, ex 200134, 200102, 200140, 200121	1	299,03	1 (kod: 200307)	0
50.	Gmina Oleszyce	150101, 150102, 150107, 170101, 150103, 150105, 150109, 160103, 160605, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170380, 170904, 200101, 200102, 200110, 200132, 200133*, 200136, 200199, 200307, 200399	1	7,2	0	0
51.	Gmina Białobrzegi	150107, 150101, 150102, 170201, 200123, 200135, 200136, 200133, 200201, 200307 160103, 170202, 170101, 170102, 100101, 191206, 200132, 200127, 200128, 130205, 150105	1	2,17	0	0
52.	Gmina Czarna	150107, 200307, 170101, 200135, 200136, 160103	1	19,6	0	0
53.	Gmina Miejska Łańcut	160103, 160605, 170101, 200110, 200121*, 200123*, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	1	475,99	0	0
54.	Gmina Markowa	150107	1	24,3	1 (kod: 200307)	1
55.	Gmina Rakszawa	160103, 200135, 200136, 170101, 200307, 170202, 200121	1	46	0	0
56.	Gmina Żołyńia	-	1	0	0	0
57.	Gmina Borowa	200201, 200199, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170802, 170904, 200113*, 200114*, 200115*, 200127*, 200129*, 200119*, 150110, 200121*	1	1,04	0	0
58.	Miasto Mielec	200101, 150101, 200102, 150107, 200139, 150102, 200140, 150104, 150105, 150106, 160103, 200108, 200110, 200111, 200125, 200127, 200128, 200129*, 200131, 200132, 200133, 200134, 200133*, 200135*, 200136, 200113, 200121, 200138, 200201, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200123*, 200129*, 150110*, 200180, 200199, 200307, 170101, 170102, 170107, 170103, 170180, 170201, 170202, 170203, 170405, 170504	1	461,505	0	0
59.	Gmina Padew Narodowa (utworzony w 2015 roku)	150101, 150102, 150104, 150107, 150110*, 150203, 160103, 170101, 170202, 170107, 200101, 200140, 200139, 200132, 200102, 200199, 200307, 200134, 200135*, 200136, 200121*, 200119*, 200110	1	39	0	1
60.	Gmina Przecław	150102, 150104, 150107, 150101, 200307, 160103, 200123, 200335, 200136, 170107	1	5,4	0	0
61.	Gmina Radomyśl Wielki	200101, 150101, 150102, 200139, 150105, 150104, 200104, 200102, 150107, 200201, 200135, 200136, 200307, 170101, 200133, 200113, 200114, 200115, 200119, 200127, 200129, 160103, 200129	1	0	0	0
62.	Gmina Tuszów Narodowy	150101, 150102, 160103, 150107, 200907, 170101	1	0	0	0
63.	Gmina Wadowice Górne	200301	1	4,1	0	0
64.	Gmina Jarocin	160605, 200135, 20307, 170181, 160103, 200140, 180106	1	0	0	0
65.	Gmina Krzeszów	170101, 170107, 160103	1	1,3	0	0
66.	Gmina Nisko	150103, 150106, 160103, 170103, 170107, 200102, 200110, 200123, 200125, 200128, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200138, 200199, 200307	1	179,96	0	0
67.	Gmina Rudnik n / Sanem	170106 (170107), 170101, 160103, 150107, 150102, 150101, 200139, 200102, 200101, 200201, 200203, 200307, 200199, 200399	1	208,6	0	0
68.	Gmina Ulanów	-	1	0	0	0

69.	Gmina Krzywca	170101, 200111, 200136, 200101, 150104, 200121*, 150101, 150102, 150107, 200135, 160103, 200128, 200307, 200133*, 200134, 170604, 170102	1	2,9	0	0
70.	Miasto Przemyśl	150102, 150107, 150101, 200307, 200136, 200135, 200201, 160103, 200134, 150110, 170101, 170102, 170107	1	61,28	0	0
71.	Gmina Stubno	150107, 150102, 150104, 150101	0	4	0	0
72.	Gmina Żurawica (utworzony w 2015 r.)	150101, 150102, 150107, 160103, 160213*, 160214, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170203, 180109, 180207*, 180208, 200101, 200102, 200113*, 200119*, 200121*, 200123*, 200127*, 200128*, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200180, 200307, 200201	1	0	0	0
73.	Gmina Adamówka	200136, 200307, 170101,	1	1,52	0	0
74.	Gmina Jawornik Polski	200307, 170106	1	11,79	0	0
75.	Gmina Kańczuga	200139, 200102, 200101, 200140, 150105, 200131*, 200132, 170101, 170102, 200202, 170904, 200121*, 200123*, 200135*, 200136, 200133*, 200134, 200199, 200307, 200201	3	864,6	0	0
76.	Gmina Przeworsk	200307, 200139, 200102, 200101, 200201, 200136, 200135*, 200140, 160103	1	1,6	0	0
77.	Gmina Miejska Przeworsk	200307, 200136, 200135*, 200140, 200139, 200102, 200101, 150101, 160103, 170101, 200201, 200199, 200121, 200123, 150102, 150107	1	24,07	0	0
78.	Gmina Tryńcza	160103, 200135, 200307, 170101, 200102	1	0	0	0
79.	Gmina Ostrów	15 0110*, 150111*, 200113*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200131*, 200133*, 200135*, 150101, 150102, 150103, 150104, 150107, 150109, 160103, 170101, 170102, 170201, 170202, 170203, 200101, 200102, 200108, 200132, 200134, 200136, 200201, 200301	1	7,83	0	0
80.	Gmina Ropczyce	150101, 150102, 150107, 170405, 200307, 160103, 200135*, 200136	1	18,8	0	0
81.	Gmina Sędziszów Młp.	150102, 200135*, 200136, 200307, 170102, 170101, 200132, 160103, 200201, 150107, 200133, 200128, 170405, 200121, 200101, 170103, 200113*, 200130, 200114*	1	41,9	0	0
82.	Gmina Błażowa	150101, 150102, 150107, 150104, 150106, 150105, 160103, 170101, 170107, 170103, 170904, 170203, 200101, 200102, 200113, 200180, 200121, 200123, 200127, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307	1	4,5	0	0
83.	Gmina Boguchwała	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170107, 200113*, 200114*, 200123*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	1	210,6	0	0
84.	Gmina Dynów	160103, 200307, 170101, 200110, 200139, 170202, 200123*, 200135, 200136	1	2,4	0	0
85.	Gmina Miejska Dynów	160103, 170101, 170102, 170103, 170202, 170604, 200101, 200102, 200133, 200307, 200110, 200139, 200135, 200136	1	10,4	0	0
86.	Gmina Głogów Małopolski	160103, 170904, 200101, 200102, 200108, 200132, 200134, 200136, 00139, 200307	1	31	0	0
87.	Gmina Kamień	200101, 200102, 200139, 200140, 150105, 160103	1	0	0	0
88.	Miasto Rzeszów	150101, 150102, 150103, 150104, 150106, 150107, 160103, 170101, 170107, 170904, 200101, 200121*, 200127*, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200138, 200139, 200140, 200201, 200307	2	3834,6	0	0

89.	Gmina Sokółów Małopolski	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170102, 170103, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200135*, 200139, 200140, 200201, 200307	1	0	0	0
90.	Gmina Świlcza	200139, 170904, 170802, 200106, 200307, 160103, 170202, 200127, 200138, 100115, 130208, 170604, 200111, 200201	1	5,583	0	0
91.	Gmina Tyczyn	200307, 160103, 170107, 200101, 200135, 200139, 200136, 200102	1	3,4	0	0
92.	Gmina Besko	200123*, 200125*, 200136*, 160103, 170604, 200307	1	48,2	0	0
93.	Gmina Bukowsko	150102, 150107, 150104, 170405, 200136, 200135	1	0	0	1
94.	Gmina Komańcza	150101, 150102, 150107, 200307, 160103, 200135*, 200136, 170101, 170102, 200139, 200101, 170405, 150105, 150104	1	119,3	0	0
95.	Gmina Sanok	200201, 150101, 200101, 200307, 160103, 200123*, 200135*, 200136, 200134, 170101	2	132,6	0	0
96.	Gmina Miejska Sanok	150101, 150102, 150105, 150107, 160103, 170101, 170202, 200101, 200140, 200132, 200126*, 200121*, 200123*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	1	1931,7	0	0
97.	Gmina Zagórz	170107, 160103, 200307, 200123*, 200135*, 200136, 200102, 150110*, 160107*, 170904, 200134, 200133*, 200201	1	100	0	0
98.	Gmina Zarszyn	200123, 200135, 200136, 160103, 170101, 170102, 170604, 170103, 170107, 160601, 200133, 200134, 200119, 200127, 200180	1	13,3	0	0
99.	Gmina Pysznica	200132	1	0,152	0	0
100.	Miasto Stalowa Wola (jeden z PSZOK-ów rozpoczął funkcjonowanie od 2016r.)	150102, 200139, 150107, 170101, 170102, 170103, 170107, 160103, 200102, 200140, 200135*, 200136, 200121*, 200123*, 200127*, 200134, 150110*, 200101, 150101, 200110, 200201, 150106, 200307, 200126*	2	1538,6	0	0
101.	Gmina Zaklików (utworzony w 2015 r.)	150101, 150102, 150104, 150107, 150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 200135*, 200139, 200140, 200201, 200307	0	-	-	-
102.	Gmina Zaleszany	150101, 150102, 150104, 150107, 160103, 170101, 170102, 170103, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 200135*, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307	1	15,96	0	0
103.	Gmina Frysztak	200135, 200136, 170101, 170202, 170107, 200307, 160103	1	166,9	0	0
104.	Gmina Niebylec	200132, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 150110*, 160103, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170904, 200201, 200108, 200135*, 200136, 200123*	1	0,1	0	0
105.	Gminy Strzyżów	170101, 170103, 170107, 170202, 200132, 200135, 200136	1	90,058	0	0
106.	Gmina Wiśniowa	150102, 150104, 150107, 160211, 160216, 160601, 160604, 170405, 170411, 191201, 200235, 200136, 150101, 200101	1	354,952	0	0

107.	Gmina Baranów Sandomierski	130110*, 130205*, 130208*, 150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150110*, 160103, 160216, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170380, 170604, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200180, 200199, 200201, 200307	1	0	0	0
108.	Gmina Nowa Dęba	160103, 160213*, 200307, 150102, 200101	1	2,1	0	0
109.	Gmina Grębów	200101, 200102, 200108, 200110, 200111, 200113, 200114, 200115, 200117, 200121, 200123, 200127, 200128, 200132, 200133, 200134, 200135, 200136, 200138, 200139, 200140, 200201, 200202, 200307, 200307, 160103, 170107, 168001, 130208, 150110, 150111, 080318	1	202,77	0	0
110.	Miasto Tarnobrzeg	150203, 150110, 170101, 170102, 170103, 170107, 170202, 170380, 170604, 200102, 200127, 200128, 200129, 200132, 200133, 200139, 200140, 200399, 200113, 200119, 200121, 200126, 200123, 200134, 200135, 200136, 160107, 160119, 200130,	1	137,719	0	0
111.	Gmina Jaślicka	Brak danych, PSZOK utworzony w sierpniu 2014 r.	1	0	0	0
112.	Miasto Jasło (ul. Żniwna)	200307, 200135*, 200136, 200133*, 200134, 160103, 200132, 200111, 200119*, 200180, 200121*, 200113*, 200128, 200123*, 200201, 170107, 170202	1	1,5	0	0
113.	Gmina Bojanów (utworzony w 2015 r.)	150107, 200102, 100101, 15014, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 150110*, 170604*, 200135*, 200110, 160103, 150102, 200139, 170102, 170103, 170101, 200307, 200101, 150101, 200201, 200111, 200136	1	0	0	1
114.	Gm. ORŁY PSZOK Niziny 290, 37-716 Orły	150101,150102,150103, 150104. 150105, 150106, 150107,150109 ,150110*, 160103, 170101,170102, 170103 ,170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802, 170904, 200101, 200102, 200108, 200110 ,200111,200119*, 200121*, 200123,200128, 200133*, 200135, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140,200180,200199, 200201 ,200202,200203, 200307 ,200399	1	400	1 (kod: 200307)	0
115.	Gmina Błazowa	150101, 150102, 150107, 150104, 150106, 150105, 160103,170101, 170107, 170103, 170904, 170203, 200101,200102, 200113, 200180, 200121, 200123, 200127, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307	1	4,5	0	0

Tabela 2. Istniejące moce przerobowe instalacji do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych.

L.p.	Kod przetwarzanych odpadów	Liczba instalacji			Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
		W tym			
		Ogółem	MBP	Pozostałe przyjmujące odpady o kodzie 20 03 01 (poza MBP)	
1.	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 200101, 200102, 200110, 200301, 200139, 200140, 200199	21	4	17	639 360
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]					639 360

Tabela 3. Istniejące moce przerobowe instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów

Lp.	Region Gospodarki Odpadami Komunalnymi	Kod przetwarzanych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg/rok]	Masa zebranych odpadów w PSZOK	Masa odpadów przetworzonych w regionie [Mg/rok]	Liczba instalacji o statusie RIPOK		Liczba instalacji innych niż o statusie RIPOK		Suma mocy przerobowych [Mg/rok]		
						K	F	K	F	Ogółem	W tym	
											K	F
1.	Północny	200201	5630,46	14,1	3900	1	0	0	0	6000	6 000	
2.	Zachodni	200108, 200201	1989,88	271,7	1153,3	1	0	0	0	3 000	3 000	
3.	Południowo-Zachodni	200108, 200201, 20 01 38	3201,13	770,778	1681,56	1	0	0	0	4 200	4 200	
			10 821,47	1 056,578	6 734, 86	3	1	2	0			
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]										13 200	13 200	

Tabela 4. Istniejące moce przerobowe instalacji do recyklingu odpadów

L.p.	Rodzaj instalacji	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
1.	Instalacje do recyklingu tworzyw sztucznych	020104, 070213, 120105, 150101, 150102, 150103, 150105, 160119, 170203, 191204, 200139, 191212, 160304, 150106, 170201, 191201, 191207, 200101, 070280, 120105, 170411, 150104, 150107, 200101, 200102, 160304, 160306, 180104, 070299	21	84 920
2.	Huta stali	100210, 100280, 100299, 100299, 120101, 120102, 120113, 120115, 120117, 120199, 150103, 150104, 160106, 160117, 160122, 160214, 160216, 161104, 170101, 170102, 170405, 170407, 191001, 191202, 200140	1	317 000
3.	Instalacja do recyklingu odpadów drewna	030101, 030105, 030301, 150103, 160306, 170201, 191207, 200138, 200307	1	691 200
4.	Huta szkła	101112, 150107, 191205, 200102	2	200 130
5.	Instalacja do wtórnego wytopu stopów aluminium	090199, 100316, 101003, 101012, 110501, 120101, 120103, 120104, 120199, 150104, 160117, 160118, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411	1	51 500
6.	Linia do produkcji płyt dachowych	030307, 030308, 150101, 191201, 200101	1	33 000
Suma			27	1 377 750

Tabela 5. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych

L.p.	Kod przetwarzanych odpadów	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
1.	17 04 03, 170404, 170406, 170101, 170102, 170401, 170402, 170403, 170405, 170407, 170411, 170201, 170180, 170201, 170203, 170380, 170405, 170407, 170604, 170904, 170182, 170302, 170503, 170504, 170506, 170107, 170103, 170202, 170604, 170181, 17 02 04*	11 (jedna z instalacji powstała w 2015r)	517 350
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]			517 350

Tabela 6. Istniejące moce przerobowe instalacji do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych

L.p.	Kod przetwarzanych odpadów	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
1.	170401, 170405, 170407, 170402, 170407, 170411, 170403, 170404, 170406, 170201, 170101, 170102, 170107, 170103, 170180, 170181, 170904 170203	29	1702178
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]			1702178

Tabela 7. Istniejące moce przerobowe regionalnych instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

L.p.	Region Gospodarki Odpadami komunalnymi	Masa zmieszanych odpadów komunalnych przetworzonych w regionie [Mg/rok]	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]	
				Część mechaniczna dla odpadów o kodzie 200301*	Część biologiczna
1.	Południowo – Zachodni	39453,56	1	49500	14500
2.	Północny	23170,5	1	36000	12300
3.	Wschodni	39303,4	1	125000	66000
4.	Zachodni	51121,24	1	60000	14170
Suma		153048,7	4	211500	111970

*Ze względu na fakt, iż w decyzjach nie określano mocy przerobowych dla odpadu o kodzie 200301 w ww. tabeli podano dopuszczalne ilości odpadu o kodzie 200301 do przetworzenia określone w decyzjach.

Tabela 8. Istniejące moce przerobowe instalacji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych

L.p.	Region Gospodarki Odpadami komunalnymi	Kod przetwarzanych odpadów	Masa odpadów przetworzonych w regionie [Mg/rok]	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
1.	Centralny	200113*, 200117*, 200131*, 200132	3,295	1	3462
2.	Południowo-Zachodni	200101, 200108, 200110, 200111, 200119*, 200127*, 200128, 200130, 200131*, 200132, 200139, 200180, 200301, 200307, 200399	286,0755	1	10000
Suma			289,37	2	
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]					13 462

Tabela 9. Istniejące pojemności składowisk odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych

L.p.	Region Gospodarki Odpadami komunalnymi	Kod składowanych odpadów	Masa składowanych odpadów [Mg/rok]	Liczba składowisk odpadów	Suma pojemności całkowitej składowisk w regionie [m ³]	Suma pojemności pozostałej składowisk w regionie [m ³]
1.	Wschodni	190802, 200301, 200303	19956,04	1	1200000	931553
2.	Zachodni	170605, 190599, 190802, 190814, 190901, 191212, 200203, 200399	40228,26	1	2301905	421040
3.	Północny	190802, 191212, 200203	9640,29	1	495000	187695
Suma			69824,59	3	3996905	1540288

Tabela 10. Istniejące moce przerobowe innych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych

L.p.	Rodzaj instalacji	Kod przetwarzanych odpadów	Masa odpadów przetworzonych w województwie [Mg/rok]	Liczba instalacji	Suma mocy przerobowych [Mg/rok]
1.	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	200135*, 200136	733,97	2	3800
2.	Stacja uzdatniania śluczki szklanej	200102, 15 01 07	144 611,05	1	172500
3.	Linia technologiczna do odzysku pierza i puchu	200111	213,93	1	3500
4.	Zakład produkcji paliwa alternatywnego	200108	1,3	1	10000
5.	Składowisko odpadów	200202	1691,24	1	1250
Suma			147251,49	6	191050
Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowych [Mg/rok]					191050

Tabela 11. PUNKTY SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI

L.p.	Lokalizacja	Kody przyjmowanych odpadów	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Zakres rozbudowy/modernizacji *	Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych planuje się punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia) dla jakich odpadów?	Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych planuje się przyjmowanie rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia?
1.	Gmina Miejska Mielec	200121*, 200180, 200128, 200199, 200119*, 200127*, 150110*, 200129*, 200132, 200133*, 200135*, 200136, 200307, 170101, 170102, 170103, 170405, 170201, 170202, 170203, 160103, 200201, 150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 200110, 200111, 200101, 200102, 200139, 200140, 200138, 200201, 200123*	2017 r.	Utworzenie punktu przyjmowania rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia oraz uzupełnienie o stacje przeładunkową odpadów	Nie	Tak
2.	Gmina Iwonicz Zdrój	160103, 170101, 170107, 200201, 170103, 170904, 200101, 200102, 200121*, 200136, 200136, 200139, 200140, 200307, 200101	2017 r.	Zakup 5 szt. kontenerów na odpady niebezpieczne	Nie	Nie

3.	Gmina Miejsce Piastowe	170101, 200135*, 160103, 200307, 200201	2017 r.	<ul style="list-style-type: none"> - powiększenie powierzchni PSZOK, - utwardzenie placu, - wykonanie ogrodzenia, - montaż wagi najazdowej, - budowa wiaty, - zakup pojemników na odpady, - remont budynku socjalnego 	Nie	Nie
4.	Gmina Zagórz	170107, 200201, 160103, 200307, 080301, 200123*, 200134, 200135*, 200136, 200101, 200102, 200128, 150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 150110*, 160107*, 160213*, 200132, 200113*, 200114*, 200127*, 200131*, 200134, 200133*, 170101, 170180, 170904,	2017 r.	<ul style="list-style-type: none"> - budowa ramp przeładunkowych, - zakup kontenerów i pojemników na odpady, - wyposażenie warsztatu do napraw i przygotowania wielkogabarytowych odpadów zbieranych selektywnie do ponownego użycia 	Tak (odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektryczny i elektroniczny (np. RTV i AGD), gruz budowlany i rozbiórkowy)	Tak
5.	Gmina Lesko	200102, 150107, 200139, 150102, 200136, 200101, 150101, 200307, 150105, 160103, 170101	2018	<ul style="list-style-type: none"> - odnowa nawierzchni twardej istniejącego punktu, - budowa dwóch wiat garażowych zamykanych do gromadzenia i zabezpieczenia odpadów wielkogabarytowych i elektrośmieci, - zakup dodatkowych kontenerów, - zakup belownicy do zgniatania odpadów komunalnych: makulatury i tworzyw sztucznych, - remont ogrodzenia Punktu wraz z montażem sterowanej bramy wjazdowej, - wyposażenie warsztatu do naprawy przygotowania wielkogabarytowych odpadów zbieranych selektywnie do ponownego użycia 	Tak – Odpady wielkogabarytowe	Tak
6.	Gmina Wojaszówka	160103, 160119, 160120, 200307, 170604, 150110, 160214, 200136, 200135*, 170107, 191212, Ex 200199	Czerwiec 2018 r.	<ul style="list-style-type: none"> - remont i adaptacja pomieszczeń w istniejącym budynku, - wykonanie nawierzchni asfaltowej o pow. 1 400 m² wraz z opaską zbierającą wody opadowe i roztopowe oraz separatorem substancji ropopochodnych, - budowa magazynu o konstrukcji stalowej - pow. 259 m², - budowa instalacji fotowoltaicznej, - wykonanie monitoringu i oświetlenia placu, - zakup kontenerów i pojemników na odpady, - zakup wagi, - przebudowa drogi dojazdowej do PSZOK na odcinku 400m, - budowa przyłącza wodociągowego 	Nie	Nie

7.	Gmina Tryńcza	160103, 200135, 200307, 170101, 200102	2017 r.	Budowa budynku z wydzieleniem 5 pomieszczeń na segregowane odpady komunalne wraz z budynkiem socjalnym	Nie	Nie
8.	Gmina Dukla	160103, 170107, 170202, 170380, 170604, 200123*, 200135*, 200136, 200307	2017 r.	-zakup rębarki do gałęzi, -zadaszenie i rozbudowa pomieszczeń na odpady segregowane w tym odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, baterie i odpady problemowe, -zakup pojemników na poszczególne rodzaje odpadów, -dostosowanie i rozbudowa istniejących pomieszczeń w celu przeprowadzenia kampanii edukacyjnych	Nie	Nie
9.	Gmina Boguchwała	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170107, 200113*, 200114*, 200123*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	2020 r.	- wykonanie dodatkowych betonowych boksów na wysegregowane Odpady, - wykonanie i utwardzenie placu dowozu i odbioru odpadów, - wykonanie zadaszenia nad nowymi miejscami do gromadzenia poszczególnych rodzajów odpadów, - budowa budynku przeznaczonego na punkt napraw oraz punkt przyjmowania i odsprzedaży (wymiany) rzeczy używanych niestanowiących odpadu, - zakup i montaż wagi najazdowej, zakup ładowarki do przeładunku odpadów komunalnych segregowanych, - modernizacja ogrodzenia i oświetlenia, - zakup samochodu lub ciągnika na potrzeby PSZOK, - zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów	Tak (odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane)	Tak
10.	Gmina Komańcza	150101, 150102, 150107, 200307, 160103, 200135*, 200136, 170101, 170102, 200139, 200101, 170405, 150105, 150104	2022 r.	Przebudowa sieci wód opadowych, utwardzenie placu, budowa rampy załadunkowej, remont ogrodzenia, zakup belownicy do zgniotu opakowań, termomodernizacja obiektów, docieplenie ścian, montaż modułów fotowoltaicznych o mocy ok. 24 kW, wykonanie myjni wraz z infrastrukturą do mycia pojazdów przeznaczonych do wożenia odpadów jak również mycia i dezynfekcji kontenerów, przystosowanie warsztatu do naprawy odpadów wielkogabarytowych, przygotowanie punktu pomieszczenia do przyjmowania rzeczy używanych celem ponownego użycia	Tak dla odpadów 200307	Tak

11.	Gmina Miejska Nisko	200102, 200110, 200111, 150101, 200102, 150107, 200140, 150104, 200139, 150102, 200201, 150105, 200123*, 200135*, 200136, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 200121, 160103, 200133, 200134, 200131*, 200132, 200199	2018	-powstanie nowego punktu w miejsce obecnego, -budowa budynku socjalno- biurowego, -utwardzenie terenu PSZOK-u, -zakup pojemników i kontenerów do segregacji odpadów, -budowa zadaszeń, wiat, ogrodzeń	Tak (używane meble, materiały budowlane)	Nie
12.	Gmina Miejska Sanok	170102, 170103, 170108, 170201, 170203, 170504, 170604, 170107, 150101, 150102, 150105, 150107, 160103, 170101, 170202, 200101, 200140, 200132, 200126*, 200121*, 200123*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	2020	-wykonanie dodatkowych betonowych boksów na wysegregowane odpady, -przygotowanie miejsce na odpady wielomateriałowe, -wykonanie odwodnienia liniowego, -wykonanie i utwardzenie placu dowozu i odbioru odpadów, -wykonanie zadaszenia na terenie GPZO nad miejscami gromadzenia poszczególnych rodzajów odpadów, -zakup nośnika teleskopowego.	Nie	Nie
13.	Gmina Oleszyce	150101, 150102, 150107, 170101, 150103, 150105, 150109, 160103, 160605, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170380, 170904, 200101, 200102, 200110, 200132, 200133*, 200136, 200199, 200307, 200399	2018	- przebudowa wiaty na Odpady, - zakup i montaż wagi najazdowej, - zakup ładowarki do przeładunku odpadów, - utwardzenie placu i dróg wewnętrznych, - zakup kontenerów i pojemników na poszczególne rodzaje odpadów, - budowa ogrodzenia, - monitoring i oświetlenie obiektu	Nie	Nie
14.	Gmina Żurawica	150101, 150102, 150107, 160103, 160213*, 160214, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170203, 180109, 180207*, 180208, 200101, 200102, 200113*, 200119*, 200121*, 200123*, 200127*, 200128*, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200180, 200307, 200201	2017	Doposażenie w pojemniki, kontenery lub osprzęt towarzyszący	Nie	Nie

15.	Gmina Nowa Dęba	150107, 200102, 200140, 150104, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 150110*, 200135*, 200110, 160103, 150102, 200139, 170102, 170103, 170101, 200307, 200101, 150101, 200201, 200111	2020	- budowa wiaty magazynowej, placu manewrowego wraz z utwardzeniem działki budowlanej, przyłącza: kanalizacji deszczowej, technologicznej, instalacji elektrycznej oświetleniowej, ogrodzenie, zjazd publiczny z drogi powiatowej oraz remont istniejącej wiaty magazynowej na dz. Nr ewid. 401/1, 401/2, 185/4 w obrębie i jednostce ewidencyjnej Nowa Dęba, - zakup kontenerów i pojemników na odpady, - zakup dwóch śmieciarek	Nie	Nie
16.	Gmina Kańczuga	200139, 200102, 200101, 200140, 150105, 200131*, 200132, 170101, 170102, 200202, 170904, 200121*, 200123*, 200135*, 200136, 200133*, 200134, 200199, 200307, 200201	2018	-rozbudowa pomieszczeń socjalno-biurowych, -zakup i montaż wagi najazdowej, -zakup i montaż monitoringu, -zakup kontenerów na odpady typu gruz budowlany, odpady biodegradowalne, popiół, -zakup ładowarki do przeladunku odpadów komunalnych segregowanych	Nie	Nie
17.	Gmina Jawornik Polski	200307, 170106	2019	-modernizacja ogrodzenia i oświetlenia, -budowa wiat z zadaszaniem, -utwardzenie nawierzchni	Nie	Nie
18.	Gmina Cisna	200139, 200102, 150107, 200135, 200136	2020	-wykonanie zadaszania, -zakup kontenerów, -modernizacja wydzielonych miejsc na poszczególne odpady	Nie	Nie
19.	Gmina Korczyna	150109, 150110, 160103, 170101, 170102, 170103, 170180, 170202, 170604, 170802, 200110, 200111, 200119, 200121, 200123, 200125, 200126, 200127, 200128, 200129, 200130, 200131, 200132, 200133, 200134, 200135, 200136, 200180, 200201, 200307,	2018 r.	-utwardzenie placu i wykonanie nawierzchni bitumicznej - 1 300m ³ , -remont zaplecza biurowo- sanitarnego, -remont ogrodzenia, -wykonanie monitoringu,	Nie	Nie
20.	Gmina Tarnowiec	170101, 200201, 160103, 200136, 200135*, 200123*	2017 r.	Budowa warsztatu na narzędzia	Nie	Nie
21.	Gmina Krzeszów	150101, 200101, 200102, 150107, 150102, 200139, 150104, 200140, 150105, 200131*, 200132, 200127*, 200128, 200133*, 200135*, 200136, 200307, 170101, 170107, 160103, 200108, 200201, 200111, 200199	2017	Rozbudowa obiektu i wyposażenie w niezbędną infrastrukturę: system wagowy, pojemniki, zaplecze socjalne	nie	nie
22.	Gmina Rożwienica	200307, 160103, 170101, 200201, 170107, 200135*, 200136, 160601*, 150107, 150102	2018	- utwardzenie terenu PSZOK, - zakup pojemników i kontenerów do segregacji odpadów, - budowa wiaty	Nie	Tak

23.	Gmina Miejska Radymno	150102, 150101, 150107, 150105, 200307, 200123*, 200135*, 200136, 200140, 200201, 160103, 170101, 170107, 200111, 200127*, 200128, 200113*, 200119*, 200121*, 200133*, 200131*, 200132	2018	Adaptacja budynku gospodarczego mieszczącego się na terenie ZGK w Radymnie na PSZOK	Nie	Nie
24.	Gmina Kołaczyce	200139, 200102, 200101, 200140, 200201, 200307, 200135*, 200136, 200199, 160103, 150101, 150104, 150102, 150105, 150107, 200131*, 200132, 200121*, 200133*, 200113*, 200114*, 200115*, 200119*, 200127*, 200129*, 200123*, 170101, 170103, 170604, 170102, 170107, 170180, 170380, 200138, 200399	2018r.	Rozbudowa istniejącego PSZOK wraz remontem bazy przeładunkowej odpadów	Nie	Nie
25.	Gmina Miejska Kolbuszowa	150101, 150102, 150107, 160103, 170101, 200102, 200111, 200121, 200128, 200135, 00201, 200307	2016	- przebudowa budynku byłej betoniarni na punkt selektywnego gromadzenia odpadów niebezpiecznych, - przebudowa wiaty stalowej (boks garażowy) na punkt selektywnego gromadzenia odpadów wymagających zadaszenia, - zakup wagi samochodowej.	Nie	Nie
26.	Gmina Krzywczka	150101, 150102, 150107, 200135, 160103, 17011, 200111, 200136, 200101, 150104, 200121, 200128, 200307, 200133, 200134, 170604, 170102	2018r.	- przebudowa i remont istniejącego PZOK wraz z zakupem kontenerów na odpady i utwardzeniem drogi dojazdowej	Tak (odpady wielkogabarytowe, budowlane, RTV i AGD)	Tak
27.	Gmina Sędziszów Młp.	150102, 200135, 200136, 200307, 170102, 170101, 200132, 160103, 200201, 150107, 200133, 200128, 170405, 200121, 200101, 170103, 200113, 200130, 200114	Na bieżąco	- naprawa pokrycia dachowego - wykonanie przyłącza elektrycznego, - remont wiat metalowych, - remont wylewek, - malowanie części pomieszczeń	Nie	Nie
28.	Gmina Padew Narodowa	150101, 150102, 150104, 150107, 150110*, 150203, 160103, 170101, 170202, 170107, 200101, 200140, 200139, 200132, 200102, 200199, 200307, 200134, 200135*, 200136, 200121*, 200119*, 200110	2020	Zakup wagi samochodowej (najazdowej). - Zakup wózka widłowego, - zakup garażu, - prasa do zgniatania odpadów, - poprawa warunków dojazdu	Nie	Tak

29.	Gmina Frysztak, m. Glinik Dolny	150101,150106,150107, 200307, 1701,1702, 160103, 200201, 200212,200199, 200135,200136	2017	- Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku po byłej oczyszczalni ścieków w Gliniku Dolnym na potrzeby prowadzenia PSZOK, - Zagospodarowanie i utwardzenie placu - Zakup samochodu lub ciągnika z przyczepą na potrzeby PSZOK, - Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów	NIE	NIE
30.	Gmina Ustrzyki Dolne	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170107, 200113*, 200114*, 200123*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	2017	- wybudowanie ramp przeładunkowych, - zakup kontenerów i pojemników na odpady	Nie	Tak
31.	Gmina Narol	150101, 150102, 200140, 150107, 160103, 200136, 200135*, 200123*, 170107, 200102, 200133*, 200134, 200139, 200180, 200132, 200307, 200199, 200138, 200202, 200201	2017	- przygotowanie dokumentacji, zakup części kontenerów, - utwardzenie terenu, budowa wiat, boksów, prasy do zgniatania, odpadów, zakup wózka widłowego lub małego ciągnika do załadunku sprasowanych odpadów, remont drogi dojazdowej	Nie	Tak
32.	Gmina Zaklików	150101, 150102, 150104, 150107, 150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 200135*, 200139, 200140, 200201, 200307	2018	-Adaptacja pomieszczeń na salę edukacyjną z zapleczem socjalnym, -Remont magazynu i garażu, -Zakup rębaka do odpadów zielonych, - Zakup pojemników i kontenerów, -Zakup samochodu do transportu kontenerów KP-7, -Remont drogi dojazdowej do PSZOK od strony południowej	Nie	Tak
33.	Gmina Tuszów Narodowy	200101, 150101, 15 01 04, 200140, 150102, 200139, 150105, 200102, 150107, 200135*, 200136, 200121*, 200123,200307, 160103, 200133, 200134, 200108, 200201, 170101, 170102, 170103, 170107 170180, 170182, 170604, 170802, 170904, 170201, 170202, 170203 170380, 170106*, 170402, 170603*, 150110*, 200113*, 200114*, 200115*, 200119*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200180	2018	Rozbudowa i modernizacja istniejącegoPSZOK-u	Nie	tak

34.	Miasto Jasło (ul. Żniwna)	200307, 200135*, 200136, 200121*, 200123*, 200133*, 200134, 160103, 200131*, 200132, 200113*, 200114*, 200117*, 200125, 200126*, 200129*, 200130, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170604, 170802, 170904, ex200399, 200138, 200201, 200110, 200111, 200119*, 200180, 200121*, 200127*, 200128, 200139, 200102, 200101, 150101, 150102, 150107	2018	- budowa zadaszonej rampy rozładunkowej, - zakup i montaż wagi samochodowej, - zakup kontenerów i pojemników na poszczególne rodzaje odpadów, - budowa boksów na odpady zbierane luzem, - utwardzenie dróg i placów rozładunkowo-manewrowych, - budowa trzech hal na pojemniki z odpadami, - budowa zadaszenia nad kontenerami transportowymi, - modernizacja i rozbudowa istniejącego budynku administracyjno-socjalnego, - wykonanie ogrodzenia, oświetlenia oraz monitoringu	Tak (200307, 200123*, 200135*, 200136, 170101, 170102, 170103, 170201, 170202, 170203, 200138, 200110, 200111, 200101, 200102, 200139)	Tak
35.	Gmina Ostrów	150110*, 200113*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200131*, 200133*, 200135*, 150101, 150102, 150103, 150104, 150107, 150109, 160103, 170101, 170102, 170201, 170202, 170203, 200101, 200102, 200108, 200132, 200134, 200136, 200201,	2020	Ogrodzenie terenu, waga, zasieki i pojemniki na Odpady, wózek widłowy	Nie	Tak
36.	Gmina Głogów Małopolski	150101, 150102, 150103, 170102, 170103, 150104, 150105, 150109, 150107, 160103, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170101, 170107, 170904, 200102, 200121*, 200127*, 200134, 200135*, 200136, 200140, 200201, 200307, 200139, 200131*, 200132, 200180, 200119, 150110*, 200113*, 200128, 200114*, 200115*, 200129*, 200130, 200133*, 200108	2018	Rozbudowa PSZOK	Nie	Nie

37.	Niziny 290 37-716 ORŁY	150101, 150102, 150103, 150104. 150105, 150106, 150107, 150109,150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 1704 01, 170402, 1704 03, 170404,170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802,170904, 200101, 20 0102, 200108, 200110, 200111, 200119*, 200121*, 200123*, 200128, 200133*, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200180, 200199, 200201, 200202, 200203, 200307, 200399	2020	Wyposażenie w urządzenia i jej towarzyszącej infrastruktury	Tak (15 01 03,15 01 04,15 01 07,17 01 03,17 02 02 20 01 10,20 01 23, 20 01 35 20 01 36.20 03 07)	Tak
38.	Gmina Miejska Jarosław (w ramach MOF)	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150109, 150110*, 150111*, 150202*, 150203, 170101, 170102, 170103, 170106*, 170107, 170180, 170302, 170380, 170601*, 170603*, 170604. 170605*, 170801*, 170802, 170903*, 170904, 200101, 200102, 200108, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200141, 200180, 200199, 200201, 200202, 200203, 200302, 200303, 200306, 200307, 200399, 020182, 130110*, 130204*, 130205*, 130205*. 130206*, 130207*, 130208*, 160103, 160107*, 160111*, 160112, 160113*, 160113*, 160114*, 160115	2020	Remont nawierzchni, remont budynków, zakup prasokontenerów	Nie	Nie

39.	Gmina Miejska Przeworsk (w ramach MOF)	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150109, 150110*, 160103, 160211*, 160213*, 160214, 160601*, 160602*, 160603*, 160604, 160605, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 200101, 200102, 200108, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200199, 200201, 200202, 200203, 200307	2020	Rozbudowa PSZOK (wykonanie dokumentacji projektowej, odnowa nawierzchni na terenie istniejącego Punktu – wykonanie nawierzchni asfaltowej, wykonanie instalacji odwadniającej wraz z separatorem substancji ropopochodnych, modernizacja istniejących budynków z wykorzystaniem ich na wiaty garażowe lub pomieszczenia do gromadzenia odpadów, rozbudowa boksów betonowych do gromadzenia odpadów, zakup dodatkowych kontenerów do gromadzenia odpadów, remont ogrodzenia Punktu wraz z montażem sterowanej bramy wjazdowej, wyposażenie warsztatu do napraw i przygotowania wielkogabarytowych odpadów zbieranych selektywnie do ponownego użycia, budowa budynku przeznaczonego na punkt napraw oraz punkt przyjmowania i odsprzedaży (wymiany) rzeczy używanych niestanowiących odpadu, zakup ładowarki do przeładunku odpadów komunalnych segregowanych, zakup samochodu lub ciągnika na potrzeby PSZOK, wykonanie myjni wraz z infrastrukturą do mycia pojazdów przeznaczonych do wożenia odpadów jak również mycia i dezynfekcji kontenerów, zakup pojemników i worków do selektywnej zbiorki odpadów.	Tak (200123*, 200135*, 200136, 200307)	tak
* Rozbudowa/modernizacja PSZOK może obejmować m.in.: utwardzenie nawierzchni, uzbrojenie terenu, wyposażenie: w zbiornik na ścieki, w wiaty lub boksy na odpady, w zaplecze socjalne, w wagę do odpadów, w ogrodzenie terenu, w monitoring wizyjny, w rampę najazdową, w magazyn odpadów niebezpiecznych, zakup kontenerów, pojemników, zakup sprzętu, maszyn i pojazdów do obsługi PSZOK, zakup wyposażenia, wydzielenie i wyposażenie miejsca do przyjmowania rzeczy używanych celem ponownego użycia oraz inne elementy związane z funkcjonowaniem PSZOK. Rozbudowa/modernizacja PSZOK może obejmować także utworzenie ścieżki edukacyjnej.						

TABELA 12. INSTALACJE DO DOCZYSZCZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH, PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI⁷⁾

L.p.	Lokalizacja ²⁾	Rodzaj instalacji ¹⁹⁾	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Gmina Miasto Leżajsk ul. Podolszyny 1 37-300 Leżajsk	Sortownia Surowców Wtórnych	29 600	2020 r.	020799, 030307, 070213, 100101, 150101 do 150109, 160103, 160117, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170401 do 170407, 170411, 170504, 170304, 190102, 191201 do 191205, 191207, 191208, 200101, 200102, 200110, 200111, 200134, 200138, 200139, 200140, 200199, 200202, 200207, 200399	-----	-----	17 000	20 000
2.	Gmina Ustrzyki Dolne, ul. Przemysłowa 16, 38-700 Ustrzyki Dolne	Sortownia Odpadów selektywnie zebranych i zmieszanych	6 500	2018	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 150106	6 000	6 500	6 500	6 500
3.	ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów	Sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie	30 000	2020	150101, 150102, 150104, 150106, 200110, 200139, 200140, 200199	----	----	20 000	30 000
4.	ul. Sielecka 56 a, 37-700 Przemyśl	Sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie	6 000	2020	150102	----	----	6 000	6 000
SUMA			72 100			6 000	6 500	49 500	62 500

TABELA 13. INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW ZIELONYCH I INNYCH BIOODPADÓW PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI¹⁰⁾

Region gospodarki odpadami komunalnymi	L.p.	Lokalizacja ²⁾	Rodzaj instalacji ²¹⁾	Czy instalacja posiada status RIPOK ¹²⁾ ? (TAK / NIE)	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ¹²⁾ (wypełnić w przypadku odpowiedzi przeczącej w kolumnie 5)	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
									2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
Region Centralny	1.	ul. Ciepłownicza 11 35- 322 Rzeszów	Kompostownia odpadów zielonych	NIE	TAK	6000	2018	200201, 200302	----	4 000	6 000	6 000
Północny	2.	Gmina Miasto Leżajsk, ul. Siedlanka Boczna 2 37-300 Leżajsk	Kompostownia	TAK	--	25 000 Mg/rok dla odpadów 200201 (5,5 tys. Mg)	2020 r.	020103, 020107, 020381, 020382, 020399, 020705, 020799, 030101, ex 030105, 030301, ex 190502, ex 190606, 190805, 200201, ex 20 03 02	-----	-----	14 000	15 000
Zachodni	3.	Paszczyna	Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów biodegradowalnych zebranych selektywnie z udziałem osadów ściekowych	TAK		20 000 (w I etapie 12 000 Mg/rok, w II etapie 8 000 Mg/rok) W tym 7 000 Mg odpadów o kodzie 200201..	I etap – 2018 r. II etap-2020	020103, 020107, 020183, 020201, 020203, 020204, 020301, 020303, 020304, 020305, 020380, 020381, 020382, 020403, 020480, 020502, 020601, 020603, 020680, 020701, 020704, 020705, 030101, 030105, 030182, 030301, 030305, 030307, 030311, 040107, ex 040221, ex 040222, 150101, 150103, ex150109, 160306, 160380, 170201, 190604, 190606, 190805, 191201, 191207, ex 191208, 200108, ex 200110, ex 200111, 200138, 200201, 200302, 200304	----	6000	8000	8000
SUMA						56 000			-----	10 000	28 000	19 000

TABELA 14. INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI¹⁵⁾

L.p.	Rodzaj instalacji	Lokalizacja ²⁾	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe ¹⁵⁾ [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾				Produkt
						2016 r.	2018 r.	2020 .r.	2022 r.	
1.	Instalacja odzysku tworzyw sztucznych	ul. Drogowców 7b, 39-200 Dębica	5 000	2017	070213, 150102, 191204, 020104, 160119	----	5000	5000	5000	granulat
2.	Instalacja do przetwarzania odpadów tworzyw sztucznych (PET, HDPE, PP)	Malinie 317 39-331 Chorzelów	12 000	2017	070213, 120105, 150102, 150105, 160119, 170203, 191204, 200139	----	12000	12000	12000	recyklat PP, HDPE, regranulat HDPE , Płatek PET
3.	Instalacja do recyklingu i przetwarzania z tworzyw sztucznych (PET, HDPE, PP)	Niziny 290, 37-716 Orły	20 000	2020	150102, 170203	----	----	20 000	20 000	Granulat-worki foliowe
4.	Instalacja do recyklingu i przetwarzania z papieru i tektury	Niziny 290, 37-716 Orły	10 000	2020	200101, 150101	----	----	10 000	10 000	Opakowania, przekładki tekturowe
5.	Budowa zakładu do przetwarzania zużytych opon	Niziny 290, 37-716 Orły	10 000	2020	160103, 070280	----	----	10 000	10 000	Bieżnikowane opony
SUMA						----	17 000	57 000	57 000	

TABELA 16. INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI

L.p.	Rodzaj instalacji	Lokalizacja ²⁾	Planowane po rozbudowie / modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie / modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Instalacja do kruszenia i frakcjonowania gruzu budowlanego	Gmina Krzeszów, Sigiełki, 37-418 Krzeszów	5 000	2018	170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170181	----	5000	5000	5000
SUMA			5 000			0	5 000	5 000	5 000

TABELA 17. REGIONALNE INSTALACJE DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI

Regiony gospodarki odpadami komunalnymi	L.p.	Lokalizacja ²⁾	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]		Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Prognozowana masa zmieszanych odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
			Moce przerobowe całkowite/część mechaniczna (dla odpadów o kodzie 20 03 01)	część biologiczna		2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
Wschodni	1.	ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl	30 000	18 000 w tym 5 000 na odpady zielone	2020	----	----	30 000	30 000
			26 500						
Południowy	2.	Ul. Białobrzeska 108 38-400 Krosno	67 000	-	2017	----	55 000	55 000	55 000
			62 000						
	3.	Dotyczy części biologicznej w tym RIPOK na zielone	-	30 000 (w tym odpady zielone)	2019 Inwestycja będzie realizowana w dwóch etapach I etap do 2017	-	30 000	30 000	30 000
Północny	4.	Stalowa Wola, ul. COP 25	57 000	28 000	2020	----	----	57 000	57 000
			54 000						
Północny	5.	Gmina Leżajsk, Giedlarowa, 37-300 Leżajsk	25000	12300	2020	----	----	20 000	18 000
			25 000						
Zachodni	6.	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kozodrzy	60 000	25 000	2020	----	----	60 000	60 000
			57 000						
Północny	7.	Sigielki, 37-418 Krzeszów	30 000	12300	2020	----	----	24600	24 600
			24 600						
SUMA			249 100	120 600		----	85 000	276 600	274 600

TABELA 18. INSTALACJE DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PRZETWORZENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI¹⁷⁾

L.p.	Lokalizacja ²⁾	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu instalacji ponadregionalnej? (tak/nie)	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ¹²⁾ ? (tak/nie)	Obsługiwane regiony lub region gospodarki odpadami komunalnymi ²²⁾	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
								2016 r.	2018. r.	2020 r.	2022 r.
1.	Jedlicze	Nie	Nie	Obszar Polski	10 000	2020	200101, 200108, 200110, 200111, 200113, 200117, 200119, 200125, 200126, 200127, 200128, 200129, 200130, 200131, 200132, 200137, 200138, 200139, 200141, 200180, 200199, 200203, 200199, 200201, 200302, 200307, 200399	----	----	1 350	1350
SUMA					10 000					1 300	1 300

TABELA 19. SKŁADOWISKA ODPADÓW KOMUNALNYCH O STATUSIE REGIONALNEJ INSTALACJI DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI

Region gospodarki odpadami komunalnymi	L.p.	Lokalizacja ²⁾	Planowana po rozbudowie/modernizacji pojemność całkowita [m ³]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kod składowanych odpadów ³⁾
Wschodni	1.	ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl	1 200 000	2018	190801, 190802, 190812, 190501, 190503, 190599, 191212, 200303, 200399+ Azbest 170601*, 170605*
Zachodni	2.	Składowisko odpadów w Kozodrzy	2 319 645	2020	160304, 161106, 168102, 168202, 170904, 190501, 190599, 190604, 190801, 190802, 190901, ex 191212, 191212, 200203, 200302, 200304, 200306, 200399, 170601*, 170605*
SUMA			3 519 645		

TABELA 20. INNE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI¹⁸⁾

L.p.	Rodzaj instalacji	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ¹²⁾ ? (TAK/NIE)	Lokalizacja ²⁾	Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia rozbudowy/modernizacji	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok] ²⁰⁾			
							2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego	NIE	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kozodrzy	40 000	2020	191212, 200307, 200303, 200399	----	----	25 000	40 000
2.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (rozbudowa składowiska)	TAK	Gmina Leżajsk, Giedlarowa, 37-300 Leżajsk	28 630	2018	190501, 190599, 19 0801, 190802, 190902, ex 191212, 200203, 200302, 200304, 200306, 200399, 100101, 100102, 100115, 170101, 170102, 170103, 170107, ex 170180, ex 170181, 170504, 170904, 190503, 190805, 200199, 200202, 200303	----	7000	12000	12000
3.	Sortowania odpadów wraz z instalacją do wytwarzania paliwa alternatywnego	NIE	Niziny 290 37-716 Orły	60 000	2020	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150107, 150109, 160103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170604, 170802, 170904, 191204, 191212, 200101, 200102, 200110, 200111, 200138, 200139, 200140, 200199, 200203	-	-	60 000	60 000
	Stacjonarne urządzenie techniczne - urządzenia przesiewające – rozdrabniające	NIE		30 000	2020	170101, 170102, 170103, 170107, 170302, 170411, 170504, 170508, 170604, 170802, 17050817 09 04	-	-	30 000	30 000
4.	Instalacja do produkcji oleju parafinowego z odpadowych tworzyw sztucznych w istniejącym Zakładzie Segregacji Odpadów Stałych-Paszczyna	NIE	Paszczyna 62b	4250	2020	191204, 200139, 150102, 070280	0	2000	3000	4250
5.	Linia technologiczna do uzdatniania odpadów ze szkła	NIE	Paszczyna 62b	4000	2018	150107, 160120 170202, 191205 200102	0	1000	2000	4000

6.	Linia technologiczna do przetwórstwa odpadów z papierów i tektury	NIE	Paszczyna 62b	5000	2018	030308, 150101, 191201, 200101	0	1000	2000	5000
7.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	NIE	Wolica, gmina Jasło	30 000	2020	100101 od 150101 do 150109, 160117, 1912 01*, *odzysk dla odpadów nienadających się do recyklingu 200101, 200102, 200110, 200111, 200138, 200139, 200140, 200199, 200203, 200399, 200301*	0	0	30 000	30 000
8.	Składowisko	TAK	Młyny, 37-552 Radymno	1 900 000	2019	190501, 190599, 190604, 190801, 190901, 190902, 190903, 190904, 190905, 190906, 190999, 191212, 200203, 200302, 200304, 200306, 190107, 190115, 190112	----	----	50 000	50 000
9.	Stacjonarne urządzenie techniczne - urządzenia bieżnikowania opon	NIE	Markowa 201 37-120 Markowa	5 000	2020	16 01 03	----	----	5 000	5 000
10.	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego	NIE	A.S.A ul. Strefowa 8 Tarnobrzeg	5000	2018	040221, 040222, 040299, 070213, 070280, 150101, 150102, 150103, 150105, 150106, 150109, 160103, 160119, 170201, 020317, 190904, 191212	0	2500	5 000	5 000
11.	Instalacja MBP	TAK	Część mechaniczna, ul. Przemysłowa 16, 38-700 Ustrzyki Dolne,	24 000	2018	15 01 06, 20 02 03 , 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 07, 20 03 09	0	20 500	21 200	22 700
			Część biologiczna, Gmina Zagórz, Średnie Wielkie przy składowisku odpadów	12 000	2018	19 12 12, 20 01 08 20 03 02	0	10 000	10 000	10 000
12.	Składowisko odpadów w Średnim Wielkim	TAK	Gmina Zagórz, Średnie Wielki	265 076 – Etap I 490 000 – Etap II	2024 2031	020304, 020601, 030105, 168202, 170107, 170180, 170181, 170380, 170604, 170802, 170904, 190501, 190599, 190801, 190802, 190805, 190901, 190902, 190903, 191212, 200203, 200302, 200303, 200306, 200399	-	-	-	-
SUMA				2 101 880			0	11 000	255 200	277 950

Tabela 21. PLANOWANE NOWE PUNKTY SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

L.p.	Lokalizacja	Kody przyjmowanych odpadów	Planowany rok zakończenia budowy	Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych planuje się punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia) dla jakich odpadów?	Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych planuje się przyjmowanie rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia?
1.	Gmina Krasiczyn	160103, 170101, 170102, 200110, 200133*, 200134, 200135, 200136, 200307	2016	Nie	Nie
2.	Gmina Krościenko Wyżne	200128, 160213, 160601, 160215*, 170101, 170102, 200307, 200135, 200136	2017	Nie	Nie
3.	Krosno, ul. Białobrzaska 108	150110, 160103, 170101, 170107, 170202, 170604, 200123, 200128, 200135*, 200136, 200201, 200307, ex 200199, 168001, 200121*, 200133*, 200134	2020	Tak (200307, 200136)	Tak
4.	Gmina Iwierzycze	160103, 170107, 170103, 200113*, 200114, 200115, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200123*, 200201, 200108, 200307	2020	Nie	Nie
5.	Gmina Jeżowe	150110*, 200119*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200131*, 200132, 200180, 200133*, 200134, 200121*, 200123*, 200135*, 200136, 200307, 160103, 200108, 200201, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170604, 170802, 200101, 150101, 200139, 150102, 200102, 150107, 200140, 150104, 150105, 200137 (200138), 150103, 100101, 150109, 200110, 200111	2017	Nie	Tak
6.	Gmina Bircza	150101, 150102, 150103, 150104, 150107, 160103, 160117, 160118, 160119, 170101, 200101, 200102, 200133, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201	2017	Nie	Nie
7.	Gmina Osiek Jasielski	150101, 150102, 150105, 150107, 200131*, 200132, 200113*, 200119*, 200128, 200127*, 200129, 200130, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200307, 160103, 200203, 170101	2020	Nie	Nie
8.	Miasto Jasło	200307, 200135*, 200136, 200121*, 200133*, 200134, 160103, 200132, 200111, 200119*, 200180, 200123*	2018	Nie	Nie
9.	Gmina Harasiuki	150102, 200101, 150101, 150107, 150105, 200307, 200123*, 200135*, 200136, 200140, 200201, 160103, 170101, 170107, 100101, 200111, 200127*, 200128, 200113*, 200119*, 200121*, 200133*, 200131*, 200132,	2017	Nie	Nie
10.	Gmina Miejska Mielec	200121*, 200134, 200180, 200128, 200119*, 200113*, 200127*, 150110*, 200114*, 200115*, 200129*, 200131*, 200130, 200132, 200133*, 200135*, 200136, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170904, 160103, 200108, 200201, 150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 200110, 200101, 200102, 200139, 200140, 200138	2016	Tak (200135*, 200136, 200138, 200307, 200110)	Nie

11.	Gmina Grodzisko Dolne (Grodzisko Dolne 491B, 37-306 Grodzisko Dolne, nr działki 1806/18)	150110*, 150111*, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200131*, 200133*, 200135*, 150101, 150102, 150103, 150104, 1500105, 150107, 150109, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802, 170904, 200101, 200102, 200110, 200111, 200125, 200128, 200130, 200132, 200134, 200136, 200138, 200139, 200180, 200199, 200201, 200307, 200399	2018	Nie	Nie
12.	Gmina Rymanów	150101, 150102,, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150110*, 160103*, 170101, 170102, 170106, 170107, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200125, 200126*, 200127*, 200129*, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200307	2016	Nie	Tak
13.	Gmina Żyraków	100191, 150102, 150202, 150101, 150107, 160214, 170107, 170101, 160103, 200201, 200307	2017	Nie	Nie
14.	Gmina Nozdrzec	200307, 200123*, 200135*, 200136, 200133*, 200131*, 200132, 200113*, 160103, 100101, 170101, 170107, 200119*, 200121*, 200127*, 200128, 200111, 150105, 150107, 200101, 150101, 150102	2018	Nie	Nie
15.	Gmina Przemyśl	200110, 200111, 200135, 200136, 200307, 200133, 200134, 200399, 170101	2020	Nie	Nie
16.	Gmina Radomyśl nad Sanem	100101, 150101, 150102, 150140, 150107, 150110, 160103, 170101, 170102, 170103, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113, 200114, 200115, 200117, 200119, 200121, 200123, 200125, 200126, 200127, 200129, 200133, 200135, 200139, 200201, 200307	2020	Nie	Tak
17.	Gmina Czudec	170904, 170107, 170103, 160103, 170101, 170102, 200201, 200132, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200135*, 200136, 200307	2018	Nie	Nie
18.	Gmina Haczów	150102, 200101, 150101, 150107, 150105, 200307, 200123*, 200135*, 200136, 200140, 200201, 160103, 170101, 170107, 100101, , 200111, 200127*, 200126, 200113*, 200119*, 200133*, 200131*, 200132	2018	Nie	Nie
19.	Gmina Chorkówka	150101, 200101, 150107, 200102, 150102, 200139, 150104, 200140, 200131*, 200132, 200121*, 200133*, 200113*, 200114*, 200115*, 200119*, 200127*, 200129*, 150110*, 160213*, 200123*, 200129*, 200133*, 200134, 200136, 200135, 200307, 160103, 200201, 170101, 170904, 170102, 170180, 170380, 160103	2018	Nie	Nie
20.	Nowy Żmigród	130206, 170107, 160213, 200307, 070481, 160103, 190112, 200201, 150101, 150102, 150107, 160605, 200132, 200134, 200135*, 200136	2020	Nie	Nie
21.	Gmina Dębowiec	170101, 200203, 200134, 200135*, 200136, 200307, 160103, 150101, 150102, 150105, 150107, 200131*, 200132, 200113*, 200119*, 200128, 200127*, 200129, 200130, 200133*	2020 r.	Nie	Nie
22.	Gmina Skołyszyn	200131, 200132, 200113, 200114, 200115, 200117, 200119, 200121, 200125, 200126, 200127, 200128, 200129, 200130, 200180, 200133, 200134, 200123, 200135, 200136, 200307, 160103, 200201, 170101, 170102	2017	Nie	Nie
23.	Gmina Gorzyce	100101, 150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170102, 200101, 200102, 150105, 100113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200140, 200201, 200202, 200307	2018	Nie	Nie
24.	Gmina Cieszanów	150107, 200101, 150104, 150102, 200139, 200307, 200201, 200111, 200135*, 200134, 160103, 150105, 150103, 150101, 170101, 170102, 180109	2017	Nie	Nie

25.	Gmina Horyniec-Zdrój	200121*, 200123*, 200135*, 200132, 200113*, 200119*, 200127*, 200129*, 200134, 200136, 200307, 170101, 170102, 160103, 150101, 150102, 150104, 150107, 200102, 200111, 200110	2017	Nie	Nie
26.	Gmina Trzebowniko	200131*, 200132, 200180, 200119, 150110*, 200113*, 200128, 200114*, 200115*, 200129*, 200130, 200133*, 200108, 150101, 150102, 150103, 170102, 170103, 150104, 150105, 150109, 150107, 160103, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170101, 170107, 170904, 200102, 200121*, 200127*, 200134, 200135*, 200136, 200140, 200201, 200307, 200139	2020	Nie	Tak
27.	Gmina Chmielnik	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150109, 150110*, 160103, 170101, 170102, 1700103, 170107, 170180, 200110, 200111, 200123*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200199, 200201, 200307	2018	Nie	Nie
28.	Gmina Brzozów	200101, 150101, 200139, 150102, 200140, 150104, 150105, 200102, 150107, 150106, 150109, 160103, 200201, 200134, 200135*, 200136, ex200199, 200307, 150110*, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170181, 170202, 170203, 170402, 170405, 170604, 170802, 170904, 200131*, 200132, 200110, 200111, 200113*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200133*	2018	Nie	Tak
29.	Gmina Pruchnik	200307, 200134, 200135, 200136, 200180, 200128, 160103, 170101	2020	Nie	Nie
30.	Gmina Domaradz	200133, 200134, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170181, 160103, 200135, 200136, 200121, 150101, 150102, 150107, 200110, 200125, 200140, 200139, 200126, 100101, 200131	2017	Nie	Nie
31.	Gmina Krasne	150101, 150102, 150103, 150105, 150107, 150109, 150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170802, 170904, 200101, 200102, 200113*, 200114*, 200115, 200119*, 200121*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200180, 200201, 200307	2020	Nie	Nie
32.	Gmina Miasto Krosno (7 lokalizacji na terenie dzielnic miasta Krosna, tzw. Poletka ekologiczne)	150107, 150102, 150101, 150104, 150105, 150106, ex 200199, 200201	2020	Nie	Nie
33.	Miasto i Gmina Sieniawa	200307, 200201, 160103, 170101, 200134, 200133*, 200135*, 200123*, 200136, 150110*, 150107, 150102, 200132	2018	Nie	Nie
34.	Gmina Czermin	150101, 150102, 150104, 150105, 150106, 160103, 170101, 170102, 170202, 170203, 200101, 200102, 200110, 200111, 200123, 200133, 200135, 200139, 200140, 200307	2019	Nie	Nie
35.	Gmina Mielec	200121*, 200134, 200180, 200128, 200119*, 200113*, 200127*, 150110*, 200114*, 200115*, 200129*, 200131*, 200130, 200132, 200133*, 200135*, 200136, 200307, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170904, 160103, 200108, 200201, 150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 200110, 200101, 200102, 200139, 200140, 200138	2020	Tak	tak
36.	Gmina Zarzecze	200307, 200201, 160103, 170101, 200134, 200133*, 200135*, 200123*, 200136, 150110*, 150107, 150102, 200132	2017	Nie	nie
37.	Gmina Wielopole Skrzyńskie	150101, 150102, 150104, 150107, 180108, 180131, 200131, 200132, 200134, 200136, 200307, 160103, 200201	2020	Nie	nie

38.	Gmina Orły	200302, 200199, 200201, 200135, 200101, 201039, 200140, 200102, 200136, 200307, 200133, 200134, 200399, 200131, 200132	2020	Nie	nie
39.	Gmina Fredropol	200302, 200199, 200201, 200101, 200139, 200199, 200110, 200111, 200140, 200102, 200135, 200136, 200307, 200133, 200134, 200399, 200131, 200132, 200399	2020	Nie	nie
40.	Gmina Cmolas	150107, 100101, 150104, 200113*, 200114*, 200115*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200129*, 200133*, 150110*, 170604*, 200135*, 200110, 160103, 150102, 200139, 170102, 170103, 170101, 200307, 200101, 150101, 200201, 200111, 200136	2019	Nie	Tak
41.	Miasto Rzeszów ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów	200131*, 200132, 200180, 200119, 150110*, 200113*, 200128, 200114*, 200115*, 200129*, 200130, 200133*, 200108, 150101, 150102, 150103, 170102, 170103, 150104, 150105, 150109, 150107, 160103, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170101, 170107, 170904, 200102, 200121*, 200127*, 200134, 200135*, 200136, 200140, 200201, 200307, 200139	2018	Tak	Tak
42.	Gmina Miejska Pilzno	150102, 150101, 150104, 150105, 160103, 170101, 170102, 170107, 200101, 200102, 200123*, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200307, 200399	2020	Nie	Nie
43.	Gmina Solina	150101, 150102, 150104, 150107, 200307, 200135*, 200136, 160103, 170107	2020	Nie	Nie
44.	Gmina Sędziszów Małopolski, ul. Borkowska 65	170202, 170604	2020	Tak	Tak
45.	Gmina Ustrzyki Dolne	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 170107, 200113*, 200114*, 200123*, 200127*, 200128, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307	2017	Nie	Tak
46.	Gmina Korczyn, m. Węglówka	200307, 200121, 200123, 200135, 200136, 200133, 200134, 200131, 200132, 200127, 200128, 200119, 200180, 150110, 200129, 160103, 150109, 200111, 200110, 170101, 170102, 170103, 170180, 170802, 170604, 170202, 200125, 200126, 200201	2018	Nie	Nie
47.	Gmina Głogów Małopolski	150101, 150102, 150103, 170102, 170103, 150104, 150105, 150109, 150107, 160103, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170101, 170107, 170904, 200102, 200121*, 200127*, 200134, 200135*, 200136, 200140, 200201, 200307, 200139, 200131*, 200132, 200180, 200119, 150110*, 200113*, 200128, 200114*, 200115*, 200129*, 200130, 200133*, 200108	2018	Nie	Nie
48.	Gmina Rokietnica	200307, 200201, 160103, 170101, 200134, 200133*, 200135, 200123*, 200136, 150110*, 150107, 150102, 200132	2018	Nie	Nie
49.	Gmina Dębica	150102, 150107, 160103, 170107, 200123*, 200136, 200201, 200110, 200307, 200111, 150101, 200135*, 170101, 170904	2020	Nie	Nie
50.	Gmina Stary Dzików	160103, 200133, 200134, 200113, 200128, 200327, 200111, 200135, 200136, 200121, 200180, 200119, 200131, 200132, 200201, 170101, 170102	2022	NIE	Nie
51.	Gmina Baranów Sandomierski	130110*, 130205*, 130208*, 150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150110*, 160103, 160216, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170202, 170380, 170604, 200101, 200102, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200180, 200199, 200201, 200307	2020	Nie	Nie

52.	Gmina Sanok (PSZOK Mrzyglód)	200101, 200129*, 200121*, 200123*, 200127*, 200128, 200130, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307, 150102, 150107, 170101, 170102, 170107, 170203, 160103	2017	Nie	Tak
53.	Gmina Besko	150101, 150102, 150107, 200101, 200102, 200110, 200111, 200139, 200140, 200121, 200135*, 200136, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 170181, 170182, 160103, 200133*, 200134, 200307	2018	Nie	Nie
54.	Gmina Miejska Kołaczyce	200139, 200102, 200101, 200140, 200201, 200307, 200135*, 200136, 200199, 160103, 150101, 150104, 150102, 150105, 150107, 200131*, 200132, 200121*, 200133*, 200113*, 200114*, 200115*, 200119*, 200127*, 200129*, 200123*, 170101, 170103,	2020	Tak	Nie
55.	Gmina Zarszyn, ul. Cicha,	200123, 200135*, 200136, 200121*, 160103, 170101, 170102, 170107, 160604, 200307, 200127*, 200119*, 200199	2017	Nie	Nie
56.	Gmina Łańcut	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150107, 150109, 150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170407, 170802, 170904, 200102, 200108, 200113*, 200114*, 200115*, 200119, 200121*, 200129*, 200130, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200140, 200180, 200201, 200307, 200139	2018	Nie	Nie
57.	Gmina Błazowa	150101, 150102, 150107, 150104, 150106, 150105, 160103, 170101, 170107, 170103, 170904, 170203, 200101, 200102, 200113, 200180, 200121, 200123, 200127, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307.	2020	Tak	Tak
58.	Gmina Czarna (pow. dębicki)	200102, 150107, 200139, 150102, 150105, 200140, 150104, 200101, 150101, 200108, 200201, 200302, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200307, 160103, 200199, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802, 170904, ex200399, 200132, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200180,	2019	NIE	NIE
59.	Gmina wiejska Przeworsk (w ramach MOF)	200307, 200139, 200102, 200101, 200201, 170101, 170604, 200135*, 200123*, 200140, 160103, 200111, 200110	2020	Nie	Tak
60.	Gmina Pawłosiów (w ramach MOF)	150101, 150102, 150104, 150105, 150107, 160103, 170101, 200101, 200119, 200132, 200134, 200135*, 200136, 200139, 200201, 200307	2020	Nie	Tak
61.	Krosno, ul. Sikorskiego	150110, 160103, 168001, 170101, 170107, 170202, 170604, 200121*, 200123, 200128, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200201, 200307, ex 200199	2020	Tak	Tak
62	Gmina Miejska Jarosław (w ramach MOF)	150101, 150102, 150103, 150104, 150105, 150106, 150107, 150109, 150110*, 160103, 170101, 170102, 170103, 170107, 170180, 200101, 200102, 200108, 200110, 200111, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 200121*, 200123*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200129*, 200130, 200131*, 200132, 200133*, 200134, 200135*, 200136, 200137*, 200138, 200139, 200140, 200141, 200180, 200199, 200201, 200202, 200203, 200302, 200303, 200306, 200307, 200399	2020	Nie	Nie

II B. PLANOWANE NOWE INWESTYCJE

TABELA 22. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO DOCZYSZCZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH⁷⁾

L.p.	Lokalizacja ²⁾	Rodzaj instalacji ¹⁹⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Gmina miejska Mielec	Sortowania odpadów zebranych selektywnie	10 000	2022	150101, 150102, 150104, 150105, 150106, 150107, 150109, 200101, 200102, 200139, 200140, 200110, 200111, 200199	0	0	2 000	10 000
2.	Gmina Błażowa	Sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie.	10 000	2020	150101, 150102, 150107, 150104, 150106, 150105, 160103, 170101, 170107, 170103, 170904, 170203, 200101, 200102, 200113, 200180, 200121, 200123, 200127, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307.	0	0	6 000	10 000
SUMA						0	0	8 000	20 000

TABELA 23. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW ZIELONYCH I INNYCH BIOODPADÓW¹⁰⁾

Region gospodarki odpadami komunalnymi	Lp.	Lokalizacja ²⁾	Rodzaj instalacji ²¹⁾	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ¹²⁾ ? (TAK / NIE)	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
								2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
Południowy	1.	Średnie Wielkie, gmina Zagórz	Kompostownia odpadów zielonych, kompostownia osadów ściekowych	TAK	8 000	2018	200201, 200138, 190805, 200302	0	8 000	8 000	8 000
Zachodni	2.	Kozodrza, dz. Nr 2 750 / 25	Instalacja do wermikompostowania odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych	NIE	2 551	2017	Odpady z grup 02, 03, 04, 15, 16, 17, 19 i 200101, ex 200110, ex 200111, 200125, 200138, 200302, 200304	0	1 400	2 551	2 551
Wschodni	3.	ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl	Kompostownia	NIE	5000	2020	200201, 200302	---	----	----	5000
SUMA									9 400	10 551	15 551

Tabela 24. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW¹⁵⁾

Rodzaj instalacji	L.p.	Lokalizacja ²⁾	Planowane moce przerobowe ¹⁵⁾ [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Rodzaje przetwarzanych odpadów	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾				Produkt
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.	
Beztlenowe przekształcanie odpadów komunalnych	1.	Narol	1 200	2018	200139	0	1 200	1 500	2000	DME
Zakład Recyklingu PET	2.	Kozodrza 505	24000	2017	150102, 191204, 070213	0	12000	24000	24 000	Folia poliestrowa
Instalacja do recyklingu i przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych	3.	Gmina Dębica, m. Paszczyzna	1 200	2018	020104, 070213, 120105, 150102, 160119, 170203, 191204, 200139	0	800	1200	1200	Regranulat (PE) opcjonalnie produkcja rękawa z regranulatu i produkcja worków foliowych
Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych	4.	Gmina Jasło lub Miasto Jasło lub Gmina Tarnowiec	10 000	2020	150102, 200139 ex 191204* <i>*tylko tworzywa sztuczne</i> 160119	0	0	5 000	10 000	Regranulat – surowiec do produkcji wyrobów gotowych z tworzyw sztucznych
Instalacja do przetwarzania opon	5.	Gmina Jasło lub Miasto Jasło lub Gmina Tarnowiec	10 000	2020	160103	0	0	5 000	10 000	Granulat gumowy, olej pirolityczny
Linia technologiczna do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych	6.	Cmolasa	7 500	2017	Odpady z tworzyw sztucznych, głównie opakowaniowe o kodzie 150102	0	7 500	7 500	7 500	Regranulat
Linia technologiczna do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych wraz z halą produkcyjną	7.	Kolbuszowa	7 500	2017	Odpady z tworzyw sztucznych, głównie opakowaniowe o kodzie 150102	0	7 500	7 500	7 500	Regranulat
SUMA			61 400			0	29 000	51 700	62 200	

TABELA 25. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO ODZYSKU INNEGO NIŻ RECYKLING ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH

L.p.	Rodzaj instalacji	Lokalizacja ²⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Instalacja do kruszenia gruzu budowlanego	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kozodrzy	20 000	2018	170101, 170102 170103, 170107	0	0	15 000	20 000
2.	Instalacja do zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Powiat jasielski	2 000	2020	170101, 170102, 170103, 170103, 170107, 170180, 170181, 170182, 170201, 170504, 170202, 170302, 170380, 170508, 170904	0	0	2000	2 000
SUMA			22 000			0	0	17 000	22 000

TABELA 26. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH

L.p.	Rodzaj instalacji	Lokalizacja ²⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
						2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Instalacja do zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Malinie 317' 39-331 Chorzelów	25 000	2017	170101, 170102, 170103, 170107, 170181, 170182, 170202, 170302, 170380, 170508, 170904, 200199, 200399	0	25 000	25 000	25 000
2.	Instalacja do kruszenia odpadów budowlanych z możliwością uzyskania frakcji do zagospodarowania	Gmina Miejska Mielec	3 000	2020	170101, 170102, 170103, 170107, 170182, 170904. 170201, 170202, 170181, 170302, 170380, 170506, 170508, 170604, 200138, 200199	0	0	3 000	3 000
3.	Stacjonarna instalacja do kruszenia odpadów budowlanych wraz z sitami	Gmina Świlcza, Dąbrowa 225b	20 000	2017	170101, 170102, 170103, 170107, 170181, 170182, 170201, 170202, 170302, 170380, 170506, 170508, 170604, 170904	0	20000	20000	20000
SUMA			48 000			0	45 000	48 000	48 000

TABELA 27. PLANOWANE NOWE REGIONALNE INSTALACJE DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH

Region gospodarki odpadami komunalnymi	Lp.	Lokalizacja ²⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]		Planowany rok zakończenia budowy	Prognozowana masa zmieszanych odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
			część mechaniczna (dla odpadów o kodzie 20 03 01)	część biologiczna		2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Południowy	1.	Gmina z terenu powiatu jasielskiego	22 700	12 000	2018	-	-	22700	22700
SUMA			22 700	12 000				22 700	22 700

TABELA 28. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PRZETWORZENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁷⁾

L.p.	Lokalizacja ²⁾	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu instalacji ponadregionalnej (tak/nie)	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK (tak / nie)	Obsługiwane regiony lub region gospodarki odpadami komunalnymi ²²⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]			
								2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	PGE GiEK SA Oddział Elektrociepłownia Rzeszów, ul. Ciepłownicza 8 35-959 Rzeszów	NIE	TAK	Region Centralny jako RIPOK, Region Południowy jako ponadregionalna, Region Wschodni, Zachodni i Północny jako instalacja zastępcza	Docelowo 180 tys. Mg/rok (dwóch liniach technologicznych, do 2020r. I linia o wydajności 100 tys. Mg/rok do 2018 r. II linia o wydajności 80 tys. Mg/rok do 2020 r.)	2020 r.	030101, 030105, 030181, 030182, 030199, 030301, 150101, 150102, 150103, 150203, 160103, 160119, 168102, 168202, 170201, 170203, 190501, 190502, 190503, 190801, 190805, 191201, 191204, 191207, 191208, 191210, 191212, 200101, 200108, 200111, 200138, 200139, 200199, 200201, 200203, 200301, 200302, 200307, 200399	0	50 000	180 000	180 000
SUMA					180 000			0	50 000	180 000	180 000

TABELA 29. PLANOWANE NOWE SKŁADOWISKA ODPADÓW KOMUNALNYCH O STATUSIE REGIONALNEJ INSTALACJI DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Region gospodarki odpadami komunalnymi	L.p.	Lokalizacja ²⁾	Planowana pojemność całkowita [m ³]	Planowany rok zakończenia budowy	Kod składowanych odpadów ³⁾
Zachodni	1.	Paszczyna (możliwe nadanie statusu instalacji RIPOK po jej zrealizowaniu w oparciu o art. 3 ustawy ucpg)	637 000 (w pierwszym etapie 165 000)	2020	190599, 190501, 190502, 190801, 190802, 100101, ex 200199
SUMA			637 000		

TABELA 30. INNE PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁸⁾

L.p.	Rodzaj instalacji	Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ¹²⁾ ? (tak / nie)	Lokalizacja ²⁾	Planowane moce przerobowe [Mg/rok]	Planowany rok zakończenia budowy	Kody przetwarzanych odpadów ³⁾	Prognozowana masa odpadów do przetworzenia [Mg/rok] ²⁰⁾			
							2016 r.	2018 r.	2020 r.	2022 r.
1.	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego RDF	NIE	Stalowa Wola	50 000	2020	200307, 150203, 160103, ex 200110, ex 200111, 170201, 170203, 170604, 160119, 190599, 191210, ex 191212, 191212	0	0	50 000	50 000
2.	Stacja przyjęcia, demontażu i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych	NIE	GMINA KROSNO, ul. Białobrzaska 108	do 10 000	2017	20 03 07	0	1 500	2000	2 500
3.	Instalacja produkcji paliwa alternatywnego	NIE	37-552 Młyny 111A Gmina Radymno	120 000	2018	191212, 191210	0	70 000	90 000	120 000
4.	Linia do produkcji granulatów z selektywnie zbieranych opakowań z tworzyw sztucznych	NIE	37-552 Młyny 111A Gmina Radymno	30 000	2019	150102	0	0	20 000	30 000
5.	Linia do demontażu i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych	NIE	Ustrzyki, ul. Przemysłowa 16	1 000	2019	20 03 07	0	1 000	1 000	1000
6.	Instalacja do przetwarzania odpadów z czyszczenia ulic	NIE	ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów	2 000	2020	200303	0	0	1000	1500
7.	Zakład produkcji paliw stałych	NIE	Gmina Jasło lub Miasto Jasło lub	30 000	2020	Kody odpadów z grup od 01 do 20 z wyłączeniem	0	0	10 000	30 000

			Gmina Tarnowiec			Odpadów niebezpiecznych, odpadów obojętnych, odpadów w postaci płynnej lub półpłynnej				
8.	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF	NIE	GMINA KROSNO, ul. Białobrzaska 108	40 000	2020	191212	0	0	25 000	25 000
SUMA				353 000			0	142 500	269 000	330 000

III. INWESTYCJE POLEGAJĄCE NA REKULTYWACJI SKŁADOWISK ODPADÓW KOMUNALNYCH

TABELA 31. INWESTYCJE POLEGAJĄCE NA REKULTYWACJI SKŁADOWISK ODPADÓW KOMUNALNYCH, WRAZ Z HARMONOGRAMEM REALIZACJI I KOSZTAMI

L.p.	Nazwa składowiska	Lokalizacja ²⁾	Rekultywowana powierzchnia [ha]	Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto [tys. PLN]	Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania	Planowany termin zakończenia rekultywacji	Jednostka realizująca
1.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Cieszanów	Gmina Cieszanów, działki nr: 3696,3697,3698, 37-611 Cieszanów	0,84	900,00	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016	Gmina Cieszanów
2.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Borowej	Borowa, działka nr 2471, 39-305 Borowa	0,72	696,94	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Borowa
3.	Stalowa Wola	Stalowa Wola, działka nr 1934/5, 37-450 Stalowa Wola	2	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 - 2020	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli
4.	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne	ul. Białobrzaska 108 38-400 Krosno	4,05	7 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	MPGK Krosno Sp. z o.o.
5.	Składowisko odpadów Innych niż niebezpieczne i obojętne w Sigielkach	Sigielki, 37-418 Krzeszów	1,2	2500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Krzeszów
6.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Gmina Leżajsk, Giedlarowa działki nr: 1533/3, 1534/3, 1535/2, 1536/2, 1537/2, 1538/2, 1540/2, 1539/3, 1546/2, 1547/3,	1,65	2091	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Stare Miasto-Park Sp. z o.o.

		1548/3, 1549/3, 1550/3, 1551/3., 37-300 Leżajsk					
7.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Młyny”	37-552 Młyny 111A Gmina Radymno	6,5	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	PUK EMPOL Sp. z o.o.
8.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Średnie Wielkie	38-540 Zagórz, Średnie Wielkie, działka nr 419/15	1,2	1 400	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2031	Gmina Zagórz
9.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Padwi Narodowej	39-340 Padew Narodowa działka nr 1427	0,5	554,16	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Padew Narodowa
10.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Wylewie, gm. Sieniawa	Wylewa, działki nr: 192, 13, 191, 37-530 Sieniawa	0,85	2 200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Sieniawa
11.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Jarocin	37-405 Jarocin, działka nr 750/4	0,35	350	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Jarocin
12.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	38-100 Strzyżów ul. 1Maja	2,25	2 712	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Strzyżów
13.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Gmina Bukowsko Karlików 11 38-505 Bukowsko	0,06	1800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Bukowsko
14.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dynowie	ul. Wuški 126, 36-065 Dynów	2	2 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Gmina Miejska Dynów
15.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Mielcu	ul. Wolności 171 Gmina Miejska Mielec	1,5	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	ZUOK Sp. Z o.o. Spółka Miejska
16.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dukli	38-450 Dukla, działki nr: 6 / 78,6 / 80	2,32	2 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Urząd Miejski w Dukli, ul. Traktat Węgierski 11 38-450 Dukla
17.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Strzegocicach	Strzegocice , działka nr 223/7; Pilzno , działka nr 2015/2, 39-223 Pilzno	0,73	1 300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Pilzno
18.	Składowisko odpadów komunalnych w m. Wólka Pełkińska	Gmina wiejska Jarosław	1,09	1 100	Środki unijne, środki krajowe	2018	Gmina Jarosław

		Miejscowość Wólka Pełkińska, 37-500 Jarosław			+ środki własne		
19.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	37-470 Zaklików, działki nr: 3779/1, 3780, 3781, 3782, 3783, 3784, 3785, 3786, 3787	1,35	800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Zaklików
20.	Składowisko odpadów w Kozodrzy	Kozodrza 501, 39-103 Ostrów	3	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2022	Gmina Ostrów
21.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pysznicy	37-403 Pysznica, działki nr 1201/2	1,2	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	31.05.2018	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.
22.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	39-206 Pustków 3, Gmina Dębica	0,4255	8610	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Lerg S.A. Pustków – Osiedle 59 D
23.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Radoszyce działka nr 415/2, 38-543 Komańcza	0,60	1200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017 z możliwością zakończenia terminu inwestycji do 2019 r.	GPGGK Sp. z o.o.w Komańczy
24.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	39-225 Jodłowa , działki nr 3373/3 i 3276/10	0,282	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Jodłowa
25.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Karlików, działki nr 2/34, 2/32, 38-505 Bukowsko	0,06	1 800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Przedsiębiorstwo STALNEY, Nagórzany 47a, 38-505 Bukowsko
SUMA			37,45	52514,1			

IV. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI

TABELA 32. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI WRAZ Z KOSZTAMI

L.p.	Nazwa planowanych inwestycji (opis przedsięwzięcia)*	Podać rodzaj planowanej inwestycji: modernizacja / rozbudowa / budowa	Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto [tys. PLN]	Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania	Planowany okres realizacji	Jednostka realizująca
Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych						
1.	Budowa PSZOK	budowa	10	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016	Gmina Krasiczyn
2.	Rozbudowa i modernizacja PSZOK Opis: Doposażenie PSZOK w niezbędną infrastrukturę, urządzenia i pojemniki	Rozbudowa/ modernizacja	558	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Zaklików
3.	Modernizacja PSZOK poprzez: - utwardzenie terenu PSZOK, - zakup pojemników i kontenerów do segregacji odpadów, - budowa wiaty	modernizacja	90	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Roźwienica
4.	Budowa PSZOK	budowa	310	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Krościenko Wyżne
5.	Budowa PSZOK	budowa	560	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Iwierzycze
6.	Budowa PSZOK	budowa	247	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Gmina Jeżowe
7.	Budowa PSZOK	budowa	100	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Bircza
8.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Osiek Jasielski
9.	Budowa PSZOK	budowa	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Wielkie Oczy
10.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Miasto Jasło

11.	Budowa PSZOK	budowa	240	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Harasiuki
12.	Budowa PSZOK	budowa	350	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016	Gmina Miejska Mielec
13.	Budowa PSZOK	budowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Grodzisko Dolne
14.	Budowa PSZOK	budowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016	Gmina Rymanów
15.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Żyraków
16.	Budowa PSZOK	budowa	733	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Nozdrzec
17.	Budowa PSZOK (budowa: pomieszczenia socjalno-biurowego, magazynu – wiaty o pow. Ok. 100 m ² , placu manewrowego, zakup wagi paletowej, kontenerów i pojemników na odpady, wykonanie oświetlenia terenu, przyłączy wodociagowych i kanalizacyjnych, ogrodzenie terenu)	budowa	583	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Przemyśl
18.	Budowa PSZOK	budowa	1500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019-2020	Gmina Radomyśl nad Sanem
19.	Budowa PSZOK	budowa	60	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Czudec
20.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Haczów
21.	Budowa PSZOK	budowa	575	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Chorkówka
22.	Budowa PSZOK	budowa	450	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 – 2020	Nowy Żmigród
23.	Budowa PSZOK	budowa	350	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Dębowiec

24.	Budowa PSZOK	budowa	540	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Gmina Skołyszyn
25.	Budowa PSZOK	budowa	365	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Gorzyce
26.	Budowa PSZOK	budowa	1890	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 -2017	Gmina Cieszanów
27.	Budowa PSZOK	budowa	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Horyniec-Zdrój
28.	Budowa PSZOK	budowa	900	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Trzebownik
29.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Chmielnik
30.	Budowa PSZOK	budowa	2500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Brzozów
31.	Budowa PSZOK	budowa	900	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Pruchnik
32.	Budowa PSZOK	budowa	282	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Domaradz
33.	Budowa PSZOK	budowa	1200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Krasne
34.	Budowa PSZOK (budowa i zakup wyposażenia punktów selektywnej zbiórki odpadów)	budowa	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Miasto Krosno
35.	Budowa PSZOK	budowa	1000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Miasto i Gmina Sieniawa
36.	Budowa PSZOK	budowa	400	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Czermin

37.	Rozbudowa PSZOK Opis: Doposażenie PSZOK w niezbędną infrastrukturę, urządzenia i pojemniki	rozbudowa	750	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Głogów Młp.
38.	Budowa PSZOK	budowa	800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Mielec
39.	Budowa PSZOK	budowa	800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Zarzecze
40.	Budowa PSZOK	budowa	100	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Wielopole Skrzyńskie
41.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Gmina Orły
42.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019-2020	Gmina Fredropol
43.	Budowa PSZOK	budowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Gmina Cmolas
44.	Budowa PSZOK	budowa	5000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	MPGK Rzeszów
45.	Budowa PSZOK	budowa	400	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Miejska Pilzno
46.	Budowa PSZOK	budowa	621	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	Gmina Miejska Kołaczyce
47.	Rozbudowa PSZOK poprzez utworzenie punktu przyjmowania rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia oraz uzupełnienie o stację przeładunkową	rozbudowa	9 050	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 r.	Gmina Miejska Mielec
48.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez zakup 5 szt. Kontenerów na odpady niebezpiecznych	rozbudowa / modernizacja	35	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 r.	Gmina Iwonicz Zdrój

49.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez : -powiększenie powierzchni PSZOK, -utwardzenie placu, -wykonanie ogrodzenia, -montaż wagi najazdowej, -budowa wiaty, -zakup pojemników na 46dpady, -remont budynku socjalnego	rozbudowa / modernizacja	400	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Miejsce Piastowe
50.	Modernizacja PSZOK	modernizacja	100	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2 lata	GminaZagórz
51.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez : - odnowa nawierzchni twardej istniejącego punktu, - budowa dwóch wiat garażowych zamykanych do gromadzenia i zabezpieczenia odpadów wielkogabarytowych i elektrośmieci, - zakup dodatkowych kontenerów, - zakup belownicy do zgniatania odpadów komunalnych: makulatury i tworzyw sztucznych, - remont ogrodzenia Punktu wraz z montażem sterowanej bramy wjazdowej, - wyposażenie warsztatu do napraw i przygotowania wielkogabarytowych odpadów zbieranych selektywnie do ponownego użycia.	Rozbudowa / modernizacja	280	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Lesko
52.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez : -remont i adaptacja pomieszczeń w istniejącym budynku, -wykonanie nawierzchni asfaltowej o pow. 1400 m ² wraz z opaską zbierającą wody opadowe i roztopowe oraz separatorem substancji ropopochodnych, -budowa magazynu o konstrukcji stalowej-pow. 259m ² , -budowa instalacji fotowoltaicznej, -wykonanie monitoringu i oświetlenia placu, -zakup kontenerów i pojemników na odpady, -zakup wagi, - przebudowa drogi dojazdowej do PSZOK na odcinku 400m, -budowa przyłącza wodociągowego	rozbudowa / modernizacja	900	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	Czerwiec 2018 r.	Gmina Wojaszówka
53.	Budowa PSZOK, która obejmuje -budowa budynku z wydzieleniem 5 pomieszczeń na segregowane odpadyodpady wraz z budynkiem socjalnym	budowa	387	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017 r.	Gmina Tryńcza
54.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez : -zakup rębarki do gałęzi, -zadaszenie i rozbudowa pomieszczeń na 46dpady segregowane w tym odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, baterie i 46dpady problemowe, -zakup pojemników na poszczególne rodzaje odpadów, -dostosowanie i rozbudowa istniejących pomieszczeń w celu przeprowadzenia kampanii edukacyjnych	rozbudowa / modernizacja	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017 -2018	Gmina Dukla

55.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK poprzez : - wykonanie dodatkowych betonowych boksów na wysegregowane Odpady, - wykonanie i utwardzenie placu dowozu i odbioru odpadów, - wykonanie zadaszenia nad nowymi miejscami do gromadzenia poszczególnych rodzajów odpadów, - budowa budynku przeznaczonego na punkt napraw oraz punkt przyjmowania i odsprzedaży (wymiany) rzeczy używanych niestanowiących odpadu, - zakup i montaż wagi najazdowej, zakup ładowarki do przeładunku odpadów komunalnych segregowanych, - modernizacja ogrodzenia i oświetlenia, - zakup samochodu lub ciągnika na potrzeby PSZOK, - zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów	rozbudowa / modernizacja	1000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020 r.	Gmina Boguchwała
56.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Przebudowa sieci wód opadowych, utwardzenie placu, budowa rampy załadunkowej, remont ogrodzenia, zakup belownicy do zgniotu opakowań, termomodernizacja obiektów, docieplenie ścian, montaż modułów fotowoltaicznych o mocy ok. 24 kW, wykonanie myjni wraz z infrastrukturą do mycia pojazdów przeznaczonych do wożenia odpadów jak również mycia i dezynfekcji kontenerów, przystosowanie warsztatu do naprawy odpadów wielkogabarytowych, przygotowanie punktu pomieszczenia do przyjmowania rzeczy używanych celem ponownego użycia	rozbudowa / modernizacja	580	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2022 r.	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Komańczy
57.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -powstanie nowego punktu w miejsce obecnego, -budowa budynku socjalno- biurowego, -utwardzenie terenu PSZOK-u, -zakup pojemników i kontenerów do segregacji odpadów, -budowa zadaszeń, wiat, ogrodzeń	rozbudowa / modernizacja	504,3	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Miejska Nisko
58.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -wykonanie dodatkowych betonowych boksów na wysegregowane odpady, -przygotowanie miejsce na odpady wielomateriałowe, -wykonanie odwodnienia liniowego, -wykonanie i utwardzenie placu dowozu i odbioru odpadów, -wykonanie zadaszenia ma terenie GPZO nad miejscami gromadzenia poszczególnych rodzajów odpadów, -zakup nośnika teleskopowego.	Rozbudowa / modernizacja	1607	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Miejska Sanok
59.	- przebudowa wiaty na odpady, - zakup i montaż wagi najazdowej, - zakup ładowarki do przeładunku odpadów, - utwardzenie placu i dróg wewnętrznych, - zakup kontenerów i pojemników na poszczególne rodzaje odpadów, - budowa ogrodzenia, - monitoring i oświetlenie obiektu	rozbudowa/mo dernizacja	600	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Oleszyce

60.	Budowa PSZOK (budowa niezbędnej infrastruktury i zakup pojemników)	budowa	10	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2022	Gmina Stary Dzików
61.	Rozbudowa i modernizacja PSZOK poprzez doposażenie w pojemniki, kontenery lub osprzęt towarzyszący	rozbudowa / modernizacja	20	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Żurawica
62.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: - budowa wiaty magazynowej, placu manewrowego wraz z utwardzeniem działki budowlanej, przyłącza: kanalizacji deszczowej, technologicznej, instalacji elektrycznej oświetleniowej, ogrodzenie, zjazd publiczny z drogi powiatowej oraz remont istniejącej wiaty magazynowej na dz. Nr ewid. 401/1, 401/2, 185/4 w obrębie i jednostce ewidencyjnej Nowa Dęba, - zakup kontenerów i pojemników na Odpady, - zakup dwóch śmieciarek	rozbudowa / modernizacja	1800	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	PGKiM Sp. z o. o. w Nowej Dębie
63.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -rozbudowa pomieszczeń socjalno-biurowych, -zakup i montaż wagi najazdowej, -zakup i montaż monitoringu, -zakup kontenerów na odpady typu gruz budowlany, odpady biodegradowalne, popiół, -zakup ładowarki do przeładunku odpadów komunalnych segregowanych	rozbudowa / modernizacja	460	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Kańczuga
64.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -modernizacja ogrodzenia i oświetlenia, -budowa wiat z zadaszaniem, -utwardzenie nawierzchni	rozbudowa / modernizacja	370	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Gmina Jawornik Polski
65.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -wykonanie zadaszania, -zakup kontenerów, -modernizacja wydzielonych miejsc na poszczególne odpady	rozbudowa / modernizacja	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Cisna
66.	-utwardzenie placu i wykonanie nawierzchni bitumicznej-1300m ³ , -remont zaplecza biurowo- sanitarnego, -remont ogrodzenia, -wykonanie monitoringu, -remont budynku magazynowego o powierzchni 120 m ²	rozbudowa / modernizacja	390	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018 r.	Gmina Korczyna
67.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -budowa warsztatu na narzędzia	rozbudowa / modernizacja	60	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017 r.	Gmina Tarnowiec

68.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Rozbudowa obiektu i wyposażenie w niezbędną infrastrukturę: system wagowy, pojemniki, zaplecze socjalne	rozbudowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Krzeszów
69.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Wiata z przeznaczeniem na Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	budowa	261,71	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Gmina Zarszyn
70.	Budowa PSZOK	budowa	600	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2019	Gmina Dębica
71.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Doposażenie PSZOK w niezbędną infrastrukturę, urządzenia i pojemniki	rozbudowa / modernizacja	1500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Miejska Radymno
72.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Rozbudowa istniejącego PSZOK wraz z remontem bazy przeładunkowej odpadów	rozbudowa / modernizacja	921	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018r.	Gmina Miejska Kołaczyce
73.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: - przebudowa budynku byłej betoniarni na punkt selektywnego gromadzenia odpadów niebezpiecznych, - przebudowa wiaty stalowej (boks garażowy) na punkt selektywnego gromadzenia odpadów wymagających zadaszania, - zakup wagi samochodowej.	Rozbudowa / modernizacja	1036	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Miejska Kolbuszowa
74.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -przebudowa i remont istniejącego PZOK wraz z zakupem kontenerów na odpady i utwardzeniem drogi dojazdowej	rozbudowa / modernizacja	55	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018r.	Gmina Krzywczka
75.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: - naprawa pokrycia dachowego - wykonanie przyłącza elektrycznego, - remont wiat metalowych, - remont wylewek, - malowanie części pomieszczeń	rozbudowa / modernizacja	30	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016	Gmina Sędziszów Młp.
76.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: -Zakup wagi samochodowej (najazdowej). -Zakup wózka widłowego, -zakup garażu, -prasa do zgniatania odpadów, -poprawa warunków dojazdu	rozbudowa / modernizacja	490	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Gmina Padew Narodowa

77.	Budowa PSZOK	budowa	350	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Solina
78.	Budowa PSZOK	budowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	Gmina Korczynna
79.	Rozbudowa/modernizacja PSZOK Opis: Przebudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku na potrzeby prowadzenia PSZOK w Gliniku Dolnym z zakupem wyposażenia	rozbudowa / modernizacja	730	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	31.03.2017-31.08.2017	Gmina Frysztak
80.	Budowa PSZOK	budowa	150	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2 lata	Gmina Ustrzyki Dolne
81.	Rozbudowa i modernizacja PSZOK	rozbudowa / modernizacja	90	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2 lata	Gmina Ustrzyki Dolne
82.	Budowa PSZOK	budowa	1000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Głogów Małopolski
83.	Budowa PSZOK	budowa	2500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Sędziszów Małopolski
84.	Budowa PSZOK	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Rokietnica
85.	Rozbudowa PSZOK Opis: Przygotowanie dokumentacji, zakup części kontenerów, - utwardzenie terenu, budowa wiat, boksów, prasy do zgniatania, odpadów, zakup wózka widłowego lub małego ciągnika do załadunku sprasowanych odpadów, remont drogi dojazdowej	rozbudowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Gmina Narol
86.	Rozbudowa PSZOK Opis: Budowa nowego ogrodzenia, zasieki, kontenery, waga	rozbudowa	750	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Ostrów
87.	Budowa PSZOK	budowa	580	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Baranów Sandomierski
88.	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku gospodarczo-garażowego na potrzeby gminnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Mrzygłodzie	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Gmina Sanok

89.	Rozbudowa i modernizacja PSZOK Opis: Doposażenie PSZOK w niezbędną infrastrukturę, urządzenia i pojemniki	Budowa/rozbudowa	309	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Tuszów Narodowy
90.	Budowa PSZOK, w tym: - przebudowa i nadbudowa istniejącego budynku oczyszczalni ścieków wraz z wewnętrznymi instalacjami na budynek magazynowo – składowy, - budowa dróg wewnętrznych oraz placów, - budowa kanalizacji deszczowej, - zakup kontenerów KP na poszczególne rodzaje odpadów	budowa	663	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2014-2018	Gmina Besko
91.	Modernizacja/rozbudowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Żniwnej	Rozbudowa / modernizacja	3000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Miasto Jasło
92.	Budowa PSZOK	budowa	400	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Gmina Łańcut
93.	Budowa PSZOK	Budowa	4000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	MPGK Krosno Sp. Z o. o.
94.	Budowa PSZOK	Budowa	250	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Błażowa przy udziale GK w Błażowej Sp. z o.o.
96.	Budowa PSZOK (prace przygotowawczo-projektowe wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i zezwoleniami oraz wymagane nadzory, budowa instalacji wodociągowej, kanalizacji deszczowej i sanitarnej na placach, utwardzenie placów i dróg, oświetlenie punktu selektywnej zbiórki odpadów, budowa ramp najazdowych z boksami, budowa wiaty garażowo-przeładunkowej, budowa budynków dla potrzeb uzyskania pomieszczeń magazynowych, budowa budynków dla potrzeb pomieszczeń administracyjno-socjalnych obsługi, budowa ogrodzenia, wyposażenie punktu, zakup auta (śmieciarki) wraz z zamiatarką, zakup wózka widłowego, zakup kontenerów)	budowa	2050	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Miejska Jarosław

95.	Rozbudowa PSZOK (wykonanie dokumentacji projektowej, odnowa nawierzchni na terenie istniejącego Punktu – wykonanie nawierzchni asfaltowej, wykonanie instalacji odwadniającej wraz z separatorem substancji ropopochodnych, modernizacja istniejących budynków z wykorzystaniem ich na wiaty garażowe lub pomieszczenia do gromadzenia odpadów, rozbudowa boksów betonowych do gromadzenia odpadów, zakup dodatkowych kontenerów do gromadzenia odpadów, remont ogrodzenia Punktu wraz z montażem sterowanej bramy wjazdowej, wyposażenie warsztatu do napraw i przygotowania wielkogabarytowych odpadów zbieranych selektywnie do ponownego użycia, budowa budynku przeznaczonego na punkt napraw oraz punkt przyjmowania i odsprzedaży (wymiany) rzeczy używanych niestanowiących odpadu, zakup ładowarki do przeładunku odpadów komunalnych segregowanych, zakup samochodu lub ciągnika na potrzeby PSZOK, wykonanie myjni wraz z infrastrukturą do mycia pojazdów przeznaczonych do wożenia odpadów jak również mycia i dezynfekcji kontenerów, zakup pojemników i worków do selektywnej zbiórki odpadów.	Rozbudowa	1700	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Miejska Przeworsk
96.	Budowa PSZOK	budowa	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	Gmina Czarna (pow. Dębicki)
97.	Budowa PSZOK	budowa	4700	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina wiejska Przeworsk
98.	Budowa PSZOK	budowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Pawłosiów
99.	Budowa PSZOK	budowa	4000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	MPGK Krosno Sp. Z o. o.
100.	Rozbudowa PSZOK (remont nawierzchni, remont budynków, zakup prasokontenerów)	rozbudowa	350	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Miejska Jarosław
Razem			73 813,010	---	---	---
<p>*Budowa/rozbudowa/modernizacja PSZOK może obejmować m.in.: utwardzenie nawierzchni, uzbrojenie terenu, wyposażenie: w zbiornik na ścieki, w wiaty lub boksy na odpady, w zaplecze socjalne, w wagę do odpadów, w ogrodzenie terenu, w monitoring wizyjny, w rampę najazdową, w magazyn odpadów niebezpiecznych, zakup kontenerów, pojemników, zakup sprzętu, maszyn i pojazdów do obsługi PSZOK, zakup wyposażenia, wydzielenie i wyposażenie miejsca do przyjmowania rzeczy używanych celem ponownego użycia oraz inne elementy związane z funkcjonowaniem PSZOK. Budowa/rozbudowa/modernizacja PSZOK może obejmować także utworzenie ścieżki edukacyjnej.</p>						
Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów (w tym przyjmujące zmieszane odpady komunalne) 7)**						

1.	Sortownia odpadów zebranych selektywnie	Modernizacja	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018- 2020	MPGK Rzeszów Sp. z o.o.
2.	„Modernizacja Sortowni Surowców Wtórnych w Leżajsku”	Modernizacja	3 700	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017 – 2020 r.	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku ul. Żwirki i Wigury 3 37-300 Leżajsk
3.	Modernizacja i rozbudowa ciągów technologicznych w hali sortowni odpadów w Ustrzykach Dolnych	Modernizacja/ rozbudowa	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Ustrzyki Dolne
4.	Sortowania odpadów zebranych selektywnie	Budowa	6 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2022	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. ul. Wolności 171, 39-300 Mielec
5.	Wyposażenie parku technologicznego wraz z towarzyszącą infrastrukturą	Modernizacja	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Eko Wtór Sp. z o.o. S.K.A. ul. Sielecka 56A, 37-700 Przemyśl
6.	Sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie.	Budowa	8000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Gmina Błazowa przy udziale GK w Błazowej Sp. z o.o.
Razem			60 200	---	----	---
Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych lub / i innych bioodpadów^{10)**}						
1.	Kompostownia odpadów zielonych	Rozbudowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017- 2018	MPGK Rzeszów Sp. z o.o.
2.	Instalacja kompostowania odpadów zielonych	Rozbudowa	2 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 – 2020	Zakłady Usługowe „Południe” Sp. z o.o. w Krakowie, 31-504 Kraków ul. Lubicz 14
3.	„Rozbudowa Kompostowni Osadów i Biokomponentów KOMWITA”	Rozbudowa i modernizacja	9 750	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 – 2020 r.	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku ul. Żwirki i Wigury 3 37-300 Leżajsk

4.	Rozbudowa kompostowni pryzmowej odpadów zielonych i innych bioodpadów	Rozbudowa	4 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	PGO Sp. z o.o. w Paszczynie
5.	Kompostownia odpadów zielonych, kompostownia osadów ściekowych w Średnim Wielkim, Gmina Zagórz	Budowa	5 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gminy: Ustrzyki Dolne i Zagórz
6.	Instalacja do wermikompostowania odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych	Budowa	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	FPHU KOMPOSAD Sp. jawna 39-104 Ocieka 3
Razem			26 250	---	---	---
Instalacje do recyklingu odpadów ^{15)**}						
1.	Nazwa: Budowa Zakładu Recyklingu PET Opis: Projekt zakłada budowę hali produkcyjnej wraz z zapleczem socjalno-biurowym oraz niezbędną infrastrukturą, zakup linii do recyklingu poużytkowych butelek Pet i budowę czyszczalni. Celem projektu jest wprowadzenie na rynek płatka Pet pochodzącego z odzysku o najwyższej klasie czystości dzięki zastosowaniu nowej technologii w zakresie oczyszczania opracowanej przy współudziale jednostek badawczo-rozwojowych	budowa	36 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	PPHU ERGPET Sp. z o.o., Pustków – Osiedle 59 F, 39-206 Pustków 3
2.	Instalacja do przetwarzania odpadów tworzyw sztucznych (PET, HDPE, PP)	Rozbudowa i modernizacja	1 970	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 – 2017	FHUP „WIBO RECYKLING” Sp.z o. o.
3.	Rozbudowa instalacji przetwarzania i recyklingu odpadów tworzyw sztucznych	Rozbudowa / modernizacja	2000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	KOLTEX Sp. z o.o. 36-100 Kolbuszowa, ul. Sokołowska 28
4.	Instalacja do recyklingu i przetwarzania z tworzyw sztucznych	budowa	1500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	PGO Paszczyna
5.	Budowa zakładu do przetwarzania zużytych opon	budowa	5 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	PHU Ekomax Kotulak Jerzy
6.	Budowa zakładu do recyklingu tworzyw sztucznych	budowa	30 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	PHU Ekomax Kotulak Jerzy
7.	Beztlenowe przekształcanie odpadów komunalnych	budowa	34 469	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Top Idea Sp. Z o.o.

8.	Instalacja do recyklingu i przetwarzania z tworzyw sztucznych (PET, HDPE,PP)	Rozbudowa i modernizacja	30 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły
9.	Instalacja do recyklingu i przetwarzania z papieru i tektury	Rozbudowa i modernizacja	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły
10.	Budowa zakładu do przetwarzania zużytych opon	Rozbudowa i modernizacja	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły
11.	Budowa linii technologicznej do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych wraz z halą produkcyjną	Budowa	6 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Green Koltex Sp. z o.o. Sp. K., 36-105 Cmolas
12.	Budowa linii technologicznej do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych wraz z halą produkcyjną	Budowa	6 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	Koltex Recykling s.c. Marcin Mitura, Urszula Mitura, ul. Kilińskiego 4, 36-100 Kolbuszowa
13.			192 939			
Instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych **						
1.	Instalacja do kruszenia gruzu budowlanego	budowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Ostrów
2.	Budowa instalacji do zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych	budowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	PHU Ekomax Kotulak Jerzy
Razem			6 000	---	---	---
Instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych **						
1.	Budowa stacjonarnej instalacji do kruszenia odpadów budowlanych wraz z sitami wibracyjnymi celem uzyskania odpowiednich frakcji	budowa	5 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	AKWA – MINERALE S.A. ul. Solidarności 115/2, 00-140 Warszawa
2.	Instalacja do zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Budowa	1 925	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 -2017	FHUP „WIBO RECYKLING” Sp. z o. o.

3.	Instalacja do kruszenia i frakcjonowania gruzu budowlanego	rozbudowa	500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018	Gmina Krzeszów
4.	Instalacja do rozdrabniania i przesiewania odpadów budowlanych	Budowa	3000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. ul. Wolności 171, 39-300 Mielec
Razem			10 425	---	---	---
Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych **						
1.	Rozbudowa ZMBPO o instalację wytwarzania paliw alternatywnych z odpadów komunalnych	Rozbudowa	6 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016 – 2020	Zakłady Usługowe „Południe” sp. z o.o. w Krakowie, 31-504 Kraków ul. Lubicz 14
2.	Zabudowa istniejącego placu dojrzewania stabilizatu/kompostu (II etap stabilizacji tlenowej) halą wraz z instalacją ujęcia i neutralizacji i oczyszczania powietrza 56n56procesowego (biofiltr) oraz wyk onanie na części przyległej działki placu wraz z konstrukcją	rozbudowa	18 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli
3.	Modernizacja ZUO – część mechaniczna	modernizacja	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2017	MPGK Krosno Sp. z o.o.
4.	Modernizacja ZUO – część biologiczna	modernizacja	I etap 16 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	
		modernizacja	II etap 4 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2019	
5.	Modernizacja istniejącej instalacji sortowania odpadów w miejscowości Giedlarowa, gmina Leżajsk, prowadzonej przez Stare Miasto-Park Sp. z o.o.	Modernizacja	17 165	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	Stare Miasto-Park Sp. z o.o.
6.	Rozbudowa ZZO w Kozodrzy I etap(hala sortowni, instalacja stabilizacji tlenowej, zaplecze socjalne infrastruktura techniczna)	Rozbudowa	11 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Gmina Ostrów
7.	Modernizacja instalacji MBP w Sigielkach	Modernizacja	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	Gmina Krzeszów

8.	Budowa instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowana w powiecie jasielskim.	Budowa	Kwota zostanie określona przy rozpoczęciu realizacji inwestycji	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Jednostka zostanie określona przy rozpoczęciu realizacji inwestycji
Razem			96 165	---	---	---
Instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych ¹⁷⁾**						
1.	Instalacja Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii (ITPOE) w PGE GiEK SA Oddział Elektrociepłownia Rzeszów o mocy przerobowej 100 tys. Ton/rok (1 linia technologiczna uruchomiona w roku 2018). Docelowo instalacja zaplanowana została na 180 tys. Ton/rok (2 linie technologiczne). Instalacja w technologii rusztowej z odzyskiem energii elektrycznej i ciepła. Oczyszczanie spalin metodą pól suchą z niekatalityczną redukcją tlenków azotu.	Budowa	402 294,355	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2014 – 2018r.	PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.
2.	Instalacja do unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne poprzez ich termiczne przekształcanie	modernizacja	19 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2020	RAF-Ekologia Sp. z o.o.
Razem			421 294, 355	---	---	---
Składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych **						
1.	Rozbudowa Składowiska Odpadów w Przemyślu o kwaterę na odpady zawierające azbest	rozbudowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017- 2018	Zakłady Usługowe „Południe” Sp. z o.o. w Krakowie, 31-504 Kraków ul. Lubicz 14
2.	Nazwa inwestycji: „Budowa składowiska odpadów – etap I”	budowa	12 000 (w pierwszym etapie 4 000)	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o.
3.	Składowisko odpadów w Kozodrzy (budowa kwater na odpady komunalne i oraz odpady zawierające azbest)	Rozbudowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Gmina Ostrów
Razem			18 000	---	---	---
Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych ¹⁸⁾**						
1.	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego RDF	Budowa	8 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli
2.	Instalacja do przetwarzania i tymczasowego magazynowania odpadów	budowa	4 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli

3.	Stacja przyjęcia, demontażu i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych	budowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017	MPGK Krosno Sp. z o.o.
4.	Rozbudowa i modernizacja RIPOK w Giedlarowej wraz z rozbudową składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Giedlarowej oraz rekultywacja obecnie eksploatowanej niecki składowiska	rozbudowa	7781	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2017-2018	Stare Miasto-Park Sp. z o.o
5.	Nazwa inwestycji: „ Rozbudowa Zakładu Segregacji Odpadów Stałych w Paszczynie etap II- Budowa instalacji do produkcji oleju parafinowego z odpadowych tworzyw sztucznych na działkach 63/2 i 62/4.	Rozbudowa	6255	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	PGO Paszczyna Sp. z o.o.
6.	Linia technologiczna do przetwórstwa odpadów z papieru i tektury	rozbudowa	5000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	PGO Paszczyna Sp. z o.o.
7.	Linia technologiczna do przetwórstwa odpadów ze szkła	rozbudowa	4000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	PGO Paszczyna Sp. z o.o.
8.	Modernizacja instalacji do przetwarzania odpadów	Modernizacja/ budowa	30 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290 37-716 Orły.
9.	Linia do demontażu i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych	budowa	200	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2019	Gmina Ustrzyki Dolne
10.	Rozbudowa ZZO w Kozodrzy II etap: Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego	Rozbudowa	3 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	Gmina Ostrów
11.	Instalacja do przetwarzania odpadów z czyszczenia ulic	budowa	2000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	MPGK Rzeszów Sp. z o.o.
12.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Młyny	Modernizacja i rozbudowa	5 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2019	PUK EMPOL Sp. z o.o.
13.	Linia do produkcji paliwa alternatywnego	budowa	300	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2019	PUK EMPOL Sp. z o.o.
14.	Linia do produkcji granulatów z selektywnie zbieranych opakowań z tworzyw sztucznych	budowa	15 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2018-2020	PUK EMPOL Sp. z o.o.

15.	Wyposażenie parku technologicznego wraz z istniejącą infrastrukturą	Modernizacja	30 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	Bar-Gum II Markowa 201, 37-120 Markowa
16.	Budowa zakładu do produkcji paliw stałych	budowa	20 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	PHU Ekomax Kotulak Jerzy
17.	Modernizacja instalacji MBP w Wolicy	modernizacja	10 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2020	PHU Ekomax Kotulak Jerzy
18.	Budowa instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF	budowa	10 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2020	MPGK Krosno Sp. z o.o.
19.	Modernizacja i rozbudowa ciągów technologicznych w hali sortowni odpadów w Ustrzykach Dolnych	Modernizacja / rozbudowa	2 500	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	Gmina Ustrzyki Dolne
	Budowa kompostowni frakcji podsitowej – Średnie Wielkie, Gmina Zagórz	budowa	6000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne		Gminy: Ustrzyki Dolne i Zagórz
20.	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego	Rozbudowa	5 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2018	A.S.A. Tarnobrzeg Sp. z o.o., 39-400 Tarnobrzeg, ul. Strefowa 8
21.	Budowa III kwatery składowiska odpadów w Średnie Wielkie	Rozbudowa	2 000	Środki unijne, środki krajowe + środki własne	2016-2031	Gmina Zagórz
			188 036			
RAZEM			1 093 122,365			
** Budowa/rozbudowa/modernizacja instalacji może obejmować zakup urządzeń , rozbudowę ciągów technologicznych, doposażenie w pojemniki, zakup sprzętu, maszyn i pojazdów do obsługi instalacji , uzbrojenie terenu, utwardzenie nawierzchni, wyposażenie w dodatkowe obiekty budowlane, w tym do magazynowania odpadów, ogrodzenie terenu, nasadzenia zieleni ochronnej i ozdobnej, wyposażenie w monitoring wizyjny oraz instalację alarmową, wyposażenie w inne elementy i urządzenia niezbędne dla funkcjonowania danego rodzaju instalacji. W ramach budowy/rozbudowy/modernizacji instalacji mogą być tworzone ścieżki lub punkty edukacyjne.						

Podsumowanie do projektu aktualizacji Wojewódzkiego Planu gospodarki Odpadami

Lp.	Zgłaszający uwagi	Dokument, do którego odnosi się uwaga (np. nr str., rozdział)	Treść uwagi	Sposób uwzględnienia uwagi
Społeczeństwo				
1.	Bożena Śnieżek, Przedstawiciel miejscowości Odrzykoń	Rozdział 4 Podrozdział 4.1 Tabela 15 pozycja w tabeli 4 str. – 27	<p>Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego z 2012 r. przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XXIV/409/12 z 27.08.2012 r. zakładał, iż składowisko odpadów komunalnych w Krośnie przedstawia się następująco:</p> <p>Pojemność całkowita wynosi 700 000,0 m³, Pojemność wypełnienia wynosi 517 453,0 m³ Pojemność pozostała wynosi 182 547,0 m³, Masa składowanych odpadów wynosi 574 875,50 Mg Masa odpadów do przyjęcia wynosi 205 124,5 Mg</p> <p>Dane zawarte są w tabeli nr 3.1- 13 dot. zestawienia czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których są składowane odpady komunalne wg podziału zgodnego z WPGO - stan na dzień 31.12.2010r.(wykonano na podstawie „Bazy składowisk” opracowanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego)</p> <p>Tabela jest zawarta w rozdziale 3 podrozdziale 3.1 pkt 3.1.1 - str.39</p> <p>Brak w aktualizacji rubryki wskazującej na masę odpadów do przyjęcia.</p> <p>Wnioskujemy o dopisanie w aktualizacji WPGO w tabeli nr 15 na str. 27 masy odpadów do przyjęcia. Wnioskujemy o ponowne przeliczenie danych dot. składowiska odpadów o dane z Bazy składowisk” opracowanych przez</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona.</p> <p>Maksymalne ilości odpadów możliwych do przyjęcia w ciągu roku określa odpowiednia decyzja z zakresu gospodarki odpadami, a nie WPGO. Nie jest możliwe także oszacowanie ilości odpadów w Mg możliwych do przyjęcia, gdyż pojemność składowiska podawana jest w jednostce objętości m³, a nie w jednostce masy.</p> <p>Ze względu na zmieniające się ilości odpadów deponowanych na składowisku nie jest możliwe określenie terminu zaprzestania przyjmowania odpadów do składowania.</p> <p>Składowisko w Średnim Wielkim nie może być w chwili obecnej wskazane, jako RIPOK, gdyż aktualnie nie posiada ono odpowiedniej pojemności wskazanej w WPGO.</p> <p>W Planie znajduje się zapis, z którego wynika, że po spełnieniu wymogów formalnych i technicznych</p>

		<p>Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego oraz weryfikację tych danych.</p> <p>Wnioskujemy również o dopisanie ostatecznego terminu zamknięcia składowiska odpadów w Krośnie oraz o wpisanie składowiska mającego status Regionalnej Instalacji w miejscowości Średnie Wielkie.</p>	<p>składowisko to będzie mogło uzyskać status RIPOK.</p>
	<p>Załącznik nr 1 do wojewódzkiego planu gospodarki odpadami. Plan inwestycyjny Tabela 17. Regionalne instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji Poz. 3 w Tabeli nr 17 Str. 22 załącznika nr 1</p>	<p>Wykreślenie z załącznika nr 1 do aktualizacji WPGO inwestycji związanych z przeróbką i zagospodarowaniem odpadów biodegradowalnych i zielonych w Krośnie przy ul. Białobrzeszkiej (na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów przy ul. Białobrzeszkiej w Krośnie.</p> <p>Dlatego apelujemy do Zarządu Województwa Podkarpackiego, aby wykreślił przedmiotową inwestycję z projektu aktualizacji WPGO oraz dokonał zmian poprzez zwiększenie mocy przerobowych instalacji w Średnim Wielkim, przy składowisku odpadów tak, aby wszystkie odpady zielone i biodegradowalne z naszego regionu były zagospodarowane przez tę instalację.</p> <p>Apelujemy także o przyznanie statusu Regionalnej Instalacji w zakresie przetwarzania odpadów zielonych i biodegradowalnych instalacji zlokalizowanej w Gminie Zagórz.</p> <p>Powyższy wniosek argumentujemy następującymi uwagami:</p> <p>1. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie spowoduje naruszenie art. 87 ust. 6 pkt 1 ustawy z 3.07.2002 r. Prawo lotnicze (Dz. U. z 2013 r. poz. 1 393 z późn. zm.) poprzez jego niezastosowanie, co w konsekwencji spowodowało podjęcie uchwały przez Sejmik Województwa Podkarpackiego w sprawie zatwierdzenia WPGO z istotnym naruszeniem prawa. Umieszczenie w WPGO inwestycji związanych z zagospodarowaniem odpadów zielonych i biodegradowalnych spowoduje, iż instalacja ta będzie wpisana w WPGO, ale nie będzie mogła być uruchomiona, bowiem, nie uzyska stosownych uzgodnień Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Oznacza to, iż WPGO nie będzie zgodny z rzeczywistym stanem prawnym i w związku z tym należy zwiększyć moce</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany.</p> <p>Nie wydaje się zasadne wożenie odpadów zielonych na znaczne odległości.</p>

		<p>przerobowe instalacji w Ustrzykach i Zagórz.</p> <p>2. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja spowoduje pogorszenie warunków życia i zdrowia mieszkańców nie tylko naszej miejscowości, ale także mieszkańców Krosna i Odrzykonia</p> <p>3. Umieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja nie uwzględnia bliskiej zabudowy budownictwa mieszkaniowego (zrealizowanego lub planowanego) oraz charakteru rekreacyjnego tego terenu.</p> <p>4. Mieszkańcy wielokrotnie informowali władze samorządowe i władze państwowe o negatywnym oddziaływaniu przedmiotowej inwestycji na środowisko i zdrowie ludzi, w szczególności poprzez odór, fetor, hałas od wczesnych godzin porannych związany z transportem odpadów przez miasto, hałas maszyn, które pracują na terenie ZUO przez całą noc - w szczególności wydzielany hałas podczas pracy urządzeń na „wstecznym biegu”. Oznacza to, iż MPGK nie podjęło żadnych działań od chwili wpisania instalacji ZUO, jako RIPOK, aby instalacja była w pełni hermetyczna. Tym samym nie MPGK nie spełniło zapisów ustawy o odpadach w sprawie najlepszej dostępnej technologii. MPGK na terenie ZUO od 2012 r. nie robi nic, aby fetor i odór został wyeliminowany.</p> <p>5. Projekt aktualizacji WPGO poprzez zamieszczenie w nim zapisu w sprawie regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowanych do rozbudowy/modernizacji w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej 108, 38-400 Krosno narusza przepisy ustawy o odpadach oraz wymagania zawarte w dokumencie BAT. Natomiast brak zapisów w sprawie w/w instalacji nie spowoduje żadnych konsekwencji, Zarząd Województwa Podkarpackiego wypełni wymagania ustawowe (zapewnienia sieci instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnymi w województwie), także wtedy, gdy nie wpisze tej instalacji do WPGO i przeniesienie całość zagospodarowania bioodpadów i odpadów zielonych do miejscowości Średnie Wielkie obok składowiska odpadów.</p>	
	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego	1. Inwestycja ta jest ściśle połączona ze Blokiem energetycznym, który miał powstać w Krośnie. Obecnie	Uwaga uwzględniona

		Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 30. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych Poz. 2 w Tabeli nr 30, Str. 23 załącznika nr 1 do WPGO.	MPGK nie ma decyzji na budowę bloku energetycznego w Krośnie. Z uwagi na liczne protesty mieszkańców Krosna inwestycja ta nie powstanie. W przypadku braku powstania bloku energetycznego w Krośnie nie ma potrzeby budowania instalacji do wytwarzania RDF. 2. Władze Miasta Krosna oraz MPGK Krosno niefortunnie zlokalizowały teren ZUO w mieście Krośnie. W związku z tym jest duży opór społeczeństwa, bowiem ta inwestycja negatywnie oddziałuje na zdrowie i życie mieszkańców. W związku z tym należy ją zamknąć a w najgorszym przypadku zhermetyzować a nie lokować tam kolejne inwestycje. Wnioskujemy o wykreślenie z załącznika nr 1 do WPGO - Planu inwestycyjnego z tabeli nr 30 instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF	Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów. Uwaga nieuwzględniona w zakresie instalacji RDF gdyż brak jest przesłanek do wprowadzania zakazu wytwarzania paliwa alternatywnego. Powstająca frakcja nadsitowa, jako frakcja kaloryczna nie może być składowana na składowisku odpadów i powinna być poddana odzyskowi m.in. poprzez wytwarzanie paliwa alternatywnego
2.	Gmina Zaklików	Plan inwestycyjny-zał. Nr 1 do WPGO tabela 11. Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych do rozbudowy/modernizacji	-zakup rębaka do zielonych -zakup pojemników i kontenerów -zakup samochodu do transportu kontenerów KP-7- „hakovca” -remont drogi dojazdowej do PSZOK od strony południowej	Uwaga uwzględniona
		WPGO - tabela 41 Wykaz gmin Regionu Północnego	Poz. 28 M-W	Uwaga uwzględniona
3.	Stare Miasto-Park	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - Wzór planu inwestycyjnego, rozdział IV, Tabela	Zmiana z „modernizacja” na „modernizacja/rozbudowa”	Uwaga uwzględniona

	32, Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, strona nr 52, wiersz 5., kolumna 3.		
	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - Wzór planu inwestycyjnego, rozdział IV, Tabela 32, Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, strona nr 52, wiersz 5., kolumna 4	Zmiana z „8583” na „17165”	Uwaga uwzględniona
	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - Wzór planu inwestycyjnego, rozdział IV, Tabela 32, Regionalne instalacje do mechaniczno-	Zmiana z „7295 POIŚ lub RPO WP” na „14590 POIŚ lub RPO WP”	Uwaga uwzględniona

		biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, strona nr 52, wiersz 5., kolumna 5		
		Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - Wzór planu inwestycyjnego, tabela 17, strona 22, wiersz 5., kolumna 10	Zmiana z „18 000” na „20 000”	Uwaga nieuwzględniona Ze względu na konieczność zwiększenia ilości odpadów selektywnie zbieranych u źródła przewiduje się zmniejszenie ilości niesegregowanych odpadów komunalnych.
		Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - Wzór planu inwestycyjnego, tabela 20, strona 24, wiersz 2., kolumna 10.	Zmiana z „12 000 ” na „13 000”	Uwaga nieuwzględniona Hierarchia postępowania z odpadami nakazuje w szczególności odzyskiwanie odpadów.
4.	Gmina Oleszyce	Załącznik nr 1 do WPGO Cz. IV Harmonogram realizacji inwestycji TABELA 32. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI WRAZ Z KOSZTAMI pkt 59, kolumna V	Proponowana zmiana z „510 RPO WP 2014-2020” na „85% środki unijne lub krajowe oraz środki własne”	Uwaga uwzględniona
5.	Przedsiębiorstwo Gospodarowania	Rozdział 5.4 z Region zachodni	Zmiana z „W regionie funkcjonuje jedno składowisko w Kozodrzy o statusie instalacji regionalnej, a także	Uwaga uwzględniona w części

Odpadami w Paszczynie		przewiduje się budowę drugiego składowiska o pojemności 637 000 m ³ zlokalizowanego w Paszczynie." na „W regionie funkcjonuje jedno składowisko w Kozodrzy o statusie instalacji regionalnej, a także przewiduje się budowę drugiego składowiska o pojemności 637 000 m ³ (w pierwszym etapie 165 000 m ³) zlokalizowanego w Paszczynie."	Budowa nowego składowiska odpadów RIPOK będzie możliwa w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach .
	Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 13 „Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów planowane do rozbudowy/modernizacji” pozycja 4 kolumna 9	Zmiana z „Kody przetwarzanych odpadów: 020103, 020106, 020183, 020202, 020204, 020304, 020305, 02 03 80, 02 03 81, 02 03 82, 02 03 99, 02 07 04, 02 07 05, 02 07 99, 03 01 05, ex19 05 02, 19 08 02, 19 08 05, 19 12 01, 20 01 08, 20 02 01, ex 20 03 02” na „Kody przetwarzanych odpadów: 02 01 03, 02 01 06 , 02 01 07, 02 01 83, 02 02 01, 02 02 03, 02 02 04, 02 02 82 , 02 03 01, 02 03 03, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 80, 02 03 81, 02 03 82, 02 04 03, 02 04 80, 02 05 04 , 02 05 02, 02 06 01, 02 06 03, 02 06 80, 02 07 01, 02 07 02 , 02 07 04, 02 07 05, 02 07 80 , 03 01 01, 03 01 05, 03 01 82, 03 03 01, 03 03 02 , 03 03 05, 03 03 07, 03 03 08 , 03 03 10 , 03 03 11, 04 01 06 , 04 01 07, 04 02 10 , 04 02 20 , ex 04 02 22, 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09, 16 03 06, 16 03 80, 17 02 01, 19 06 04, 19 06 06, 19 08 04 , 19 08 02 , 19 08 05, 19 08 09 , 19 08 12 , 19 09 04 , 19 09 02 , 19 12 01, 19 12 07, ex 19 12 08, 20 01 04 , 20 01 08, ex 20 01 10, ex 20 01 11, 20 01 25 , 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, 20 03 04”	Uwaga uwzględniona w części. Biorąc pod uwagę fakt, iż wytwarzany jest produkt o właściwościach nawozowych a także, że jest to instalacja RIPOK, która w pierwszej kolejności musi zapewnić przyjęcie wszystkich odpadów zielonych z terenu regionu zachodniego, wykreślono niektóre rodzaje odpadów, które mogłyby mieć wpływ na pogorszenie jakości otrzymywanego produktu lub przebieg procesu.
	Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 29 „Planowane nowe składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych” pozycja 6 kolumna	Zmiana z „Planowana pojemność całkowita [m ³]: 637 000” na „Planowana pojemność całkowita [m ³]: 637000 (w pierwszym etapie 165 000)”	Uwaga uwzględniona

	4		
	Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych lub / i innych bioodpadów” pozycja 4 Rozbudowa kompostowni przyzłmowej odpadów zielonych i innych bioodpadów	Zmiana z: „Kolumna 5: Środki własne + środki unijne Kolumna 6: 2016 - 2017” na „Kolumna 5: Środki unijne lub krajowe + środki własne Kolumna 6: 2016 - 2018”	Uwaga uwzględniona
	Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Instalacje do recyklingu odpadów” pozycja 4 Instalacja do recyklingu i przetwarzania z tworzyw sztucznych	Zmiana z: „kolumna 5: Środki własne + środki unijne Kolumna 6: 2016-2017” na: „Kolumna 5: Środki unijne lub krajowe + środki własne Kolumna 6: 2017-2018”	Uwaga uwzględniona
	Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych” pozycja 2	Zmiana z: „kolumna 2: Nazwa inwestycji: „Budowa składowiska odpadów” kolumna 4; 12 000 kolumna 5: Środki unijne i środki krajowe” na: „Kolumna 2: Nazwa inwestycji: „Budowa składowiska odpadów - etap I” Kolumna 4: 12 000 (w pierwszym etapie 4 000) Kolumna 5: Środki własne + środki unijne lub krajowe”	Uwaga uwzględniona
	Załącznik do	Zmiana z:	Uwaga uwzględniona

	<p>WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych” pozycja 6 Nazwa inwestycji: „Rozbudowa Zakładu Segregacji Odpadów Stałych w Paszcznie etap II- Budowa instalacji do produkcji oleju parafinowego z odpadowych tworzyw sztucznych na działkach 63/2 i 62/4.</p>	<p>„kolumna 5: b.d. kolumna 6: 2016-2017” na „kolumna 5: Środki własne + środki unijne lub krajowe Kolumna 6: 2016-2020”</p>	
	<p>Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych” pozycja 7 Linia technologiczna do przetwórstwa odpadów z papieru i tektury</p>	<p>Zmiana z: „kolumna 5: Środki unijne oraz środki własne kolumna 6: 2016-2017” na „kolumna 5: Środki własne + środki unijne lub krajowe Kolumna 6: 2016-2018”</p>	Uwaga uwzględniona
	<p>Załącznik do WPGO „Plan inwestycyjny” Tabel 32 „Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych” pozycja 8 Linia</p>	<p>Zmiana z: „kolumna 5: Środki unijne oraz środki własne kolumna 6: 2016-2017” na „kolumna 5: Środki własne + środki unijne lub krajowe Kolumna 6: 2016-2018”</p>	Uwaga uwzględniona

		technologiczna do przetwórstwa odpadów ze szkła		
6.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych EMPOL Sp. z o.o.	Projekt planu inwestycyjnego tabela 24	Wpisanie instalacji: Zestawienie i chemiczna stabilizacja odpadów procesowych, Lokalizacja: Młyny, 37-552 Radymno, Planowane moce przerobowe: 25 000, Planowany rok zakończenia budowy: 2019, Rodzaje przetwarzanych odpadów: 190305, 190304, 190112, Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 15 000 w 2020 r., 25 000 w 2022 r. Produkt: odpady stabilizowane	Uwaga nieuwzględniona. Przedstawione odpady w większości są już ustabilizowane, ponadto większość odpadów nie są to odpady komunalne. Brak jest zasadności prowadzenia takiego procesu.
7.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej - Rzeszów Sp. z o. o. 35-304 Rzeszów, ul. Gen.Wł Sikorskiego 428	Projekt Planu - w dziale 5. Prognoza zmian, 5.4. Odpady komunalne, Region centralny	Wpisanie jako instalacji zastępczej, instalacji MBP prowadzonej przez PUK EMPOL w Młynach	Uwaga uwzględniona
8.	Urząd Miejski Brzozów	Projekt Planu Inwestycyjnego do WPGO	Tabela 21. PLANOWANE NOWE PUNKTY SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH 28. Gmina Brzozów. w kolumnie kody przyjmowanych odpadów prosimy o wykreślenie kodu 08 01 12 (zaznaczonego kolorem czerwonym)	Uwaga uwzględniona
9.	Gmina Lubenia	5. PROGNOZA ZMIAN 5.4. Odpady komunalne (grupa 20) Region Centralny Str. 103	Zmiana z: „Jako instalacje zastępcze dla regionu centralnego prognozuje się: dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie oraz instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park)” na: „Proponowana treść zapisu: Jako instalacje zastępcze dla regionu centralnego prognozuje się: - dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie, instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park), instalację PHU EKOMAX	Uwaga uwzględniona Jednak zapisy WPGO wskazują, iż najpierw odpady muszą być zagospodarowane w regionie na terenie którego powstały.

			Kotulak Jerzy w Wolicy k. Jasła, (co najmniej do 1.07.2018 r. a jeżeli uzyska statut RIPOK to także w dalszym okresie)”	
10.	Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Projekt aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego, 5. Prognoza zmian, 5.4. Odpady komunalne (grupa 20), Region Północny, strona nr 98	<p>Treść uwagi: Projekt aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego (Rozdział 5. Prognoza zmian; Podrozdział 5.4. Odpady komunalne (grupa 20); Region Północny, strona nr 97) zakłada, że istniejące moce przerobowe dla odpadów zielonych w Regionie Północnym są wystarczające i nie ma potrzeby budowania kolejnych instalacji do przetwarzania odpadów zielonych w tym regionie. Niemniej jednak, we Wzorze planu inwestycyjnego (Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami; Wzór planu inwestycyjnego; 1. Informacja o istniejących instalacjach, w których przetwarzane są odpady komunalne, i strumieniu odpadów komunalnych strona nr 20, Tabela 13), jedyna funkcjonująca instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów o statusie RIPOK tj.: Kompostownia zlokalizowana w Leżajsku (aktualne moce przerobowe dla odpadów zielonych - 4,5 Mg / rok), została wskazana do rozbudowy (do 6, 5 Mg/rok).</p> <p>Proponowany zapis w projekcie WPGO: Odpady zielone w regionie przetwarzane są w instalacji biologicznego przetwarzania odpadów w Leżajsku o całkowitej wydajności 10 tys. Mg (w tym 4,5 tys. Mg dla odpadów zielonych) i instalacji przystosowanej do przetwarzania odpadów zielonych z selektywnej zbiórki o mocy przerobowej 2,5 tys. Mg / rok w Stalowej Woli. W związku z powyższym nie ma potrzeby budowania kolejnych instalacji do przetwarzania odpadów zielonych.</p>	Uwaga uwzględniona
		Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego I. Informacja o	<p>Treść uwagi: Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych dla Miasta Stalowa Wola wynosi 2. Proponowany zapis: Stalowa Wola, ul. 1-go Sierpnia 18 A. Kod przyjmowanych odpadów: 13 01 10*, 13 02 05*, 13 02 08*, 15 01 10*, 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*,</p>	Uwaga uwzględniona.

	<p>istniejących instalacjach, w których przetwarzane są odpady komunalne i strumieniu odpadów komunalnych, Tabela 1. Istniejące Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, strona nr 6.</p>	<p>20 01 17*, 20 01 19* , 20 01 21*. 20 01 23*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 29*, 20 01 33*, 20 01 35*, 20 01 37*. 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 16 01 03, 16 02 16, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 02, 17 03 80, 17 06 04, 20 01 0, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 28, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 80, 20 02 01, 20 03 07. Masa przyjętych odpadów w 2014 r: 1 538,6 [Mg] Stalowa Wola, ul. Centralnego Okręgu Przemysłowego 38. Kod przyjmowanych odpadów: 13 01 05*, 13 01 10*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 08*, 15 01 10*, 15 02 02*, 16 01 07*, 196 02 11*, 16 02 13*, 16 02 15*, 16 05 06*, 16 05 07*, 16 05 08*, 16 06 01*, 16 06 02*, 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 21*, 20 01 23*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 29*, 20 01 33* 20 01 35*, 20 01 37*, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 12, 16 02 14, 16 02 16, 16 05 09, 16 06 04, 16 06 05, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 80, 17 04 07, 17 04 11, 17 06 04, 20 01 01,20 01 02, 20 01 10, 20 01 11,20 01 28, 20 01 30, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 80, 20 01 99, 20 02 01, 20 03 07. Masa przyjętych odpadów: (2016 r. to pierwszy rok funkcjonowania punktu, brak danych).</p>	
	<p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego, I. Informacja o istniejących instalacjach, w których przetwarzane są odpady komunalne i strumieniu</p>	<p>Treść uwagi: Tabela 5 wskazuje 10 instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych o sumarycznej mocy przerobowej 507 650 [Mg / rok], Powyższy zapis nie definiuje szczegółowo, która z instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych zlokalizowana na terenie województwa podkarpackiego, została ujęta w wykazie. W związku z powyższym nie wiemy, czy instalacja do przetwarzania odpadów budowlanych o mocy przerobowej 9 700 [Mg / rok], zlokalizowana w ZMBPOK w Stalowej Woli ul. COP 25, została wliczona w poczet 10 ujętych w tabeli nr 5 instalacji. W przypadku nieuwzględnienia ww. instalacji w Tabeli nr 5,</p>	<p>Uwaga uwzględniona. Wpisano instalacje do tab. Nr 5 z odpowiednią uwagą dotyczącą terminu uruchomienia instalacji.</p>

		<p>odpadów komunalnych Tabela 5. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych, strona nr 9.</p>	<p>wnosimy o jej ujęcie w Tabeli 25. Planowane nowe instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych, rozdział II B: Planowane nowe inwestycje w następującym brzmieniu: Rodzaj instalacji: Instalacja do przetwarzania (rozdrabniania i frakcjonowania) odpadów budowlanych. Lokalizacja: Stalowa Wola, ul. COP 25 Planowane moce przerobowe [Mg/rok]: 9 700 [Mg / rok] Planowany rok zakończenia budowy: 2015 (istniejąca instalacja) Kody przetwarzanych odpadów: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg / rok]: 2016 r.: 9 700 2018 r.: 9 700 2020 r.: 9 700 2022 r.: 9 700</p>	
		<p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego I. Informacja o istniejących instalacjach, w których przetwarzane są odpady komunalne, i strumieniu odpadów komunalnych Tabela 9. Istniejące pojemności składowisk odpadów komunalnych o statusie regionalnej</p>	<p>Treść uwagi: Tabela 9 Dane dotyczące składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli o statusie RIPOK w regionie Północnym, są niepełne. W tabeli ujęto tylko trzy kody odpadów, jako dopuszczone do składowania, podczas gdy zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym wydanym dla przedmiotowej instalacji, do procesu D5 dopuszczonych jest 11 kodów odpadów. Łączna masa zeskladowanych w 2014 r. odpadów wyniosła 14 219,124 Mg (podano tylko 9640,29 Mg/rok z uwzględnieniem 3 kodów: 19 08 02, 19 12 12 oraz 20 02 03). Proponowany zapis uwzględniający zapisy posiadanej decyzji: Region gospodarki odpadami komunalnymi: Północny Kod składowanych odpadów: 19 05 03, 19 05 99, 19 08 01, 19 08 02, 19 09 99, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 99. Masa składowanych odpadów [Mg / rok]: 14 219,124.</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona. W tab. Nr 9 Planu inwestycyjnego należy wpisać kody składowanych odpadów w 2014r. (rok bazowy), a nie dopuszczonych do składowania.</p>

	instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, strona nr 10.		
	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego, I. Informacja o istniejących instalacjach, w których przetwarzane są odpady komunalne, i strumieniu odpadów komunalnych Tabela 13. Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów planowane do rozbudowy/modernizacji, strona nr 20.	Treść uwagi: W Tabeli 13. Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów planowane do rozbudowy/modernizacji, nie została uwzględniona wybudowana już instalacja w Stalowej Woli, przystosowana do przetwarzania odpadów zielonych z selektywnej zbiórki o mocy przerobowej 2,5 tys. Mg / rok. Proponowany zapis: Ujęcie instalacji wybudowanej przez Spółkę MZK w Stalowej Woli w Tabeli 23. Planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów, strona nr 32, w niniejszej formie: Region gospodarki odpadami komunalnymi: Północny L.p. 4. Rodzaj instalacji: Kompostownia odpadów zielonych Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ? TAK Planowane moce przerobowe [Mg / rok]: 2 500 Planowany rok zakończenia budowy: 2015 Kody przetwarzanych odpadów: 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 03 01, ex 20 01 10, ex 20 01 11, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]: 2016 r.: 2 500 2018 r.: 2 500 2020 r.: 2 500 2022 r.: 2 500	Uwaga nieuwzględniona WPGO przewiduje RIPOK do przetwarzania odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji w okolicach Stalowej Woli lub Tarnobrzega, która powstanie w oparciu art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Wzór planu inwestycyjnego II B. Planowane nowe inwestycje.	Treść uwagi: Spółka MZK wnioskuje o ujęcie ZMBPOK w Stalowej Woli, jako planowanej nowej instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów dla regionu Północnego. Proponowany zapis: Region gospodarki odpadami komunalnymi: Północny L.p. 4. Rodzaj instalacji: Kompostownia odpadów zielonych Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK ? TAK	Uwaga uwzględniona częściowo. Ze względu na fakt iż instalacja istnieje i nie będzie modernizowana ani rozbudowana nie ma możliwości wpisania jej do tab. 23.

		<p>Tabela 23. Planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów, strona nr 32.</p>	<p>Planowane moce przerobowe [Mg/rok]: 2 500 Planowany rok zakończenia budowy: 2015 Kody przetwarzanych odpadów: 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 03 01, ex 20 01 10, ex 20 01 11, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]: 2016 r.: 2 500 2018 r.: 2 500 2020 r.: 2 500 2022 r.: 2 500</p>	
		<p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego, IIB. Planowane nowe inwestycje, Tabela 28. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych, strona nr 35</p>	<p>Treść uwagi: W opisie kodów przetwarzanych odpadów brak jest kodu 19 12 12 Proponowany zapis: Kody przetwarzanych odpadów: ex 19 12 12, 19 12 12, 19 08 05, 19 08 01, 19 05 99, 19 12 10.</p>	<p>Uwaga uwzględniona.</p>
		<p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego, III B. Planowane</p>	<p>Treść uwagi: Wnioskuje się o rozszerzenie listy kodów przetwarzanych odpadów o kody 19 05 99, 19 12 10, ex 19 12 12 oraz 19 12 12. Proponowany zapis: Kody przetwarzanych odpadów: 20 03 07, 15 02 03, 16 01 03, ex 20 01 10, ex 20 01 11, 17 02 01, 17 02 03,</p>	<p>Uwaga uwzględniona</p>

		nowe inwestycje, Tabela 30. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych, strona nr 37.	17 06 04, 16 01 19, 19 05 99, 19 12 10, ex 19 12 12, 19 12 12.	
		Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, Wzór planu inwestycyjnego, III. Inwestycje polegające na rekultywacji składowisk odpadów komunalnych, Tabela 31. Inwestycje polegające na rekultywacji składowisk odpadów komunalnych, wraz z harmonogramem realizacji i kosztami, strona nr 38.	Treść uwagi: W związku z wyczerpaniem się pojemności kwatery nr 2 składowiska odpadów, konieczna jest zmiana terminu zakończenia rekultywacji tej kwatery. Proponowany zapis: Planowany termin zakończenia rekultywacji: 2016 - 2020	Uwaga uwzględniona
11.	PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna	Rozdział 5.4. Odpady komunalne (grupa 20), pkt. Region Centralny, str. 103	Zmiana z: „Wydajność pierwszego etapu instalacji termicznego przetwarzania odpadów realizowanej przez Polską Grupę Energetyczną S.A. Oddział w Rzeszowie to 100 tys. Mg/rok, natomiast drugiego 180 tys. Mg/rok”. na: „Wydajność pierwszego etapu instalacji termicznego	Uwaga uwzględniona

			przetwarzania odpadów realizowanej przez Polską Grupę Energetyczną S.A. Oddział w Rzeszowie to 100 tys. Mg/rok, natomiast drugiego 80 tys. Mg/rok”.	
		Rozdział 5.4. Odpady komunalne (grupa 20), pkt. Region Centralny, str. 96, Mapa 3, Podział województwa na regiony gospodarki odpadami wraz z instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych, Legenda	Zmiana z: „Planowane instalacje RIPOK- termiczne przekształcanie” na: „Realizowane instalacje RIPOK- termiczne przekształcanie”	Uwaga nieuwzględniona Nie przewiduje się na mapie obrazowania instalacji w trakcie realizacji. RIPOK jest albo istniejący (po spełnieniu wymagań), albo jest to instalacja, której przewiduje się nadanie statusu RIPOK, ale znajdująca się na etapie przed spełnieniem wymogów .
		Rozdział 4.7. Identyfikacja problemów w pkt. 11	Zmiana z: „Ze względu na brak możliwości od 01.01.2016 r. składowania odpadów (głównie frakcji nadsitowej mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych) o ciepłe spalania pow. 6 MJ / kg należy przeanalizować możliwości przetwarzania tego rodzaju odpadów w województwie w sposób inny niż składowanie” na: „Ze względu na brak możliwości od 01.01.2016 r. składowania odpadów (głównie frakcji nadsitowej z mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych) o ciepłe spalania pow. 6 MJ / kg należy przeanalizować możliwości przetwarzania tego rodzaju odpadów w województwie w sposób inny niż składowani. Od czerwca 2018 r. będzie istniała możliwość termicznego przetworzenia tego rodzaju frakcji nadsitowej pozyskanej w wyniku mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w instalacji termicznego przetwarzania z odzyskiem energii w PGE GiEK S.A. - Oddział Rzeszów.”	Uwaga nieuwzględniona. Fakt zrealizowania instalacji przez PGE daje możliwość termicznego przekształcenia odpadów o ciepłe spalania pow. 6 MJ/kg
12.	Gmina Niebylec	Rozdział 5,	Zmiana z:	

		podrozdział 5.4., Strona 103	„Uzupełnieniem systemu zagospodarowania odpadów będą instalacje regionalne, z regionu północnego i zachodniego” na: „Uzupełnieniem systemu zagospodarowania odpadów będą instalacje z regionów sąsiadujących z regionem centralnym”.	Uwaga uwzględniona w części Wskazano w WPGO instalacje zastępcze ze wskazaniem miejscowości i zarządzającego.
		Rozdział 5, podrozdział 5.4., Strona 103	Zmiana z: „Jako instalacje zastępcze dla regionu zachodniego centralnego prognozuje się: -dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie oraz instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park)”. Na: Wnioskujemy o dokonanie zapisu: „Jako instalacje zastępcze dla regionu centralnego prognozuje się: - dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie, instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park) oraz Zakład Zagospodarowania Odpadów w Wolicy należący do PHU EKOMAX Kotulak Jerzy.”	Uwaga uwzględniona .
13.	Stowarzyszenie Polski Ruch Czystej Produkcji – Marian Stani	6.4 Działania zmiernące do zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczenia ilości odpadów oraz ich negatywnego oddziaływania na środowisko Środki służące zapobieganiu powstawaniu odpadów i ocena ich użyteczności - str. 115 W sekcji „Czystsza Produkcja (CP)”	Uczestnictwo w systemie Dobrowolnych Zobowiązań Ekologicznych w Polskim Programie Czystszej Produkcji. Polski Program Czystszej Produkcji powstał w 1989 r. pod auspicjami UNEP / ONZ, a prowadzony jest przez Stowarzyszenie Polski Ruch Czystszej Produkcji. W ramach Stowarzyszenia Realizowany jest program szkoleniowy służący kształceniu ekspertów w dziedzinie Czystszej Produkcji, obecnie m.in. w formie "Akademii Zrównoważonej Produkcji" (dawniej. Szkoła Czystszej Produkcji). Uczestnicy ww. szkoleń zdobywają wiedzę teoretyczną oraz praktyczną dotyczącą wdrażania zasad i procedur CP, a także mają okazję dokonać pod okiem konsultanta przeglądu środowiskowego swoich działań oraz wdrożyć przykładową zmianę proekologiczną. Dla firm i innych organizacji realizujących zasady Czystszej Produkcji prowadzone są dwa rejestry: Rejestr Świadectw Czystszej Produkcji - dla organizacji realizujących działania proekologiczne, a także	Uwaga uwzględniona częściowo. W WPGO znalazły się zapisy ogólne dot. Czystej Produkcji, jednak nie jest to dokument promujący określone instytucje czy podmioty. Stąd też proponowane zapisy nie mogą być wprowadzone

		wnosimy o uzupełnienie :	podejmujących zobowiązania w tym zakresie i cyklicznie raportujących swoje osiągnięcia, Polski Rejestr Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej Przedsiębiorczości (pod przewodnictwem i patronatem ministra właściwego do spraw gospodarki) - adresowany do organizacji podejmujących działania proekologiczne i prospołeczne (www.prcpiop.pl). Wpis do ww. rejestrów potwierdzany jest certyfikatami. Stowarzyszenie w ramach DZE CP prowadzi również działania informacyjno-wydawnicze, m.in. dotyczące promocji dobrych praktyk w zakresie Czystszej Produkcji (np. strona internetowa www.cp.org.pl oraz czasopismo "Czysta Produkcja i Eko-za rządu nie").	
14.	Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 28. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych Poz. 1 w Tabeli nr 28 Str. 35 załącznika nr 1	Wykreślenie z planu inwestycyjnego zamierzenia dot. budowy spalarni odpadów w Krośnie nazwanego blokiem energetycznym.	Uwaga uwzględniona
		Rozdział 4 Podrozdział 4.1 Tabela 15 pozycja w tabeli 4 str. - 27	Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których były w 2013 r. składowane odpady z grup 01 - 19 oraz odpady komunalne (WSO). Dotyczy zapisu Składowisko odpadów komunalnych w Krośnie, 38-400 Krosno, ul. Białobrzeska, Jak wynika z w / w tabeli: Pojemność	Uwaga nieuwzględniona. Maksymalne ilości odpadów możliwych do przyjęcia w ciągu roku określa odpowiednia decyzja z zakresu gospodarki odpadami,

		<p>całkowita wynosi 700 000,0 m³, pojemność wypełnienia wynosi 441 106,45 m³, pojemność pozostała wynosi 258 893,55 m³, masa składowanych odpadów wynosi 346 524,43 Mg</p> <p>Natomiast wcześniejszy Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego z 2012 r. przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XXIV/409/12 z 27.08.2012 r. zakładał, iż składowisko odpadów komunalnych w Krośnie przedstawia się następująco:</p> <p>Pojemność całkowita wynosi 700 000,0 m³, Pojemność wypełnienia wynosi 517 453,0 m³, Pojemność pozostała wynosi 182 547,0 m³, Masa składowanych odpadów wynosi 574 875,50 Mg Masa odpadów do przyjęcia wynosi 205 124,5 Mg</p> <p>Dane zawarte są w tabeli nr 3.1- 13 dot. zestawienia czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których są składowane odpady komunalne wg podziału zgodnego z WPGO - stan na dzień 31.12.2010 r.(wykonano na podstawie „Bazy składowisk” opracowanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego)</p> <p>Tabela jest zawarta w rozdziale 3 podrozdziale 3.1 pkt 3.1.1 - str. 39</p> <p>Brak w aktualizacji rubryki wskazującej na masę odpadów do przyjęcia.</p> <p>Wnioskujemy o dopisanie w aktualizacji WPGO w tabeli nr 15 na str. 27 masy odpadów do przyjęcia. Wnioskujemy o ponowne przeliczenie danych dot. składowiska odpadów o dane z Bazy składowisk” opracowanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego oraz weryfikację tych danych. Wnioskujemy również o dopisanie ostatecznego terminu zamknięcia składowiska odpadów w Krośnie oraz o wpisanie składowiska mającego status Regionalnej Instalacji</p>	<p>a nie WPGO. Nie jest możliwe także oszacowanie ilości odpadów w Mg możliwych do przyjęcia, gdyż pojemność składowiska podawana jest w jednostce objętości m³, a nie w jednostce masy.</p> <p>Ze względu na zmieniające się ilości odpadów deponowanych na składowisku nie jest możliwe określenie terminu zaprzestania przyjmowania odpadów do składowania.</p> <p>Składowisko w Średnim Wielkim nie może być w chwili obecnej wskazane jako RIPOK, gdyż aktualnie nie posiada ono odpowiedniej pojemności wskazanej w WPGO.</p> <p>W Planie znajduje się zapis, z którego wynika, że po spełnieniu wymogów formalnych i technicznych składowisko to będzie mogło uzyskać status RIPOK.</p>
--	--	--	---

		<p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 17. Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji Poz. 3 w Tabeli nr 17 Str. 22 załącznika nr 1</p>	<p>w miejscowości Średnie Wielkie.</p> <p>Wykreślenie z załącznika nr 1 do aktualizacji WPGO inwestycji związanych z przeróbką i zagospodarowaniem odpadów biodegradowalnych i zielonych w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej (na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów przy ul. Białobrzeskiej w Krośnie.</p> <p>Dlatego apelujemy do Zarządu Województwa Podkarpackiego, aby wykreślił przedmiotową inwestycję z projektu aktualizacji WPGO oraz dokonał zmian poprzez zwiększenie mocy przerobowych instalacji w Średnim Wielkim, przy składowisku odpadów tak, aby wszystkie odpady zielone i biodegradowalne z naszego regionu były zagospodarowane przez tę instalację.</p> <p>Apelujemy także o przyznanie statusu Regionalnej Instalacji w zakresie przetwarzania odpadów zielonych i biodegradowalnych instalacji zlokalizowanej w Gminie Zagórz.</p> <p>Powyższy wniosek argumentujemy następującymi uwagami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie spowoduje naruszenie art. 87 ust. 6 pkt 1 ustawy z 3.07.2002 r. Prawo lotnicze (Dz. U. z 2013 r. poz. 1 393 z późn. zm.) poprzez jego niezastosowanie, co w konsekwencji spowodowało podjęcie uchwały przez Sejmik Województwa Podkarpackiego w sprawie zatwierdzenia WPGO z istotnym naruszeniem prawa. Umieszczenie w WPGO inwestycji związanych z zagospodarowaniem odpadów zielonych i biodegradowalnych spowoduje, iż instalacja ta będzie wpisana w WPGO ale nie będzie mogła być uruchomiona bowiem, nie uzyska stosownych uzgodnień Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Oznacza to, iż WPGO nie będzie zgodny z rzeczywistym stanem prawnym i w związku z tym należy zwiększyć moce przerobowe instalacji w Ustrzykach i Zagórz. 2. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja spowoduje pogorszenie warunków życia i zdrowia mieszkańców nie tylko mieszkańców Krosna, ale i Korczyny oraz Odrzykonina 	<p>.</p> <p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany. Nie wydaje się zasadne wożenie odpadów zielonych na znaczne odległości.</p>
--	--	--	---	--

			<p>3. Umieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja nie uwzględnia bliskiej zabudowy budownictwa mieszkaniowego (zrealizowanego lub planowanego) oraz charakteru rekreacyjnego tego terenu.</p> <p>4. Mieszkańcy wielokrotnie informowali władze samorządowe i władze państwowe o negatywnym oddziaływaniu przedmiotowej inwestycji na środowisko i zdrowie ludzi, w szczególności poprzez odór, fetor, hałas od wczesnych godzin porannych związany z transportem odpadów przez miasto, hałas maszyn, które pracują na terenie ZUO przez całą noc - w szczególności wydzielany hałas podczas pracy urządzeń na „wstecznym biegu”. Oznacza to, iż MPGK nie podjęło żadnych działań od chwili wpisania instalacji ZUO, jako RIPOK, aby instalacja była w pełni hermetyczna. Tym samym nie MPGK nie spełniło zapisów ustawy o odpadach w sprawie najlepszej dostępnej technologii. MPGK na terenie ZUO od 2012 r. nie robi nic, aby fetor i odór został wyeliminowany.</p> <p>5. Projekt aktualizacji WPGO poprzez zamieszczenie w nim zapisu w sprawie regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowanych do rozbudowy / modernizacji w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej 108, 38-400 Krosno narusza przepisy ustawy o odpadach oraz wymagania zawarte w dokumencie BAT. Natomiast brak zapisów w sprawie w/w instalacji nie spowoduje żadnych konsekwencji, Zarząd Województwa Podkarpackiego wypełni wymagania ustawowe (zapewnienia sieci instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnymi w województwie), także wtedy, gdy nie wpisze tej instalacji do WPGO i przeniesienie całość zagospodarowania bioodpadów i odpadów zielonych do miejscowości Średnie Wielkie obok składowiska odpadów.</p>	
		Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego	1. Inwestycja ta jest ściśle połączona z Blokiem energetycznym, który miał powstać w Krośnie. Obecnie	Uwaga uwzględniona

		Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 30. Inne planowane nowe inwestycje do przetwarzania odpadów komunalnych Poz. 2 w Tabeli nr 30 Str. 23 załącznika nr 1 do WPGO	MPGK nie ma decyzji na budowę bloku energetycznego w Krośnie. Z uwagi na liczne protesty mieszkańców Krosna inwestycja ta nie powstanie. W przypadku braku powstania bloku energetycznego w Krośnie nie ma potrzeby budowania instalacji do wytwarzania RDF. 2. Władze Miasta Krosna oraz MPGK Krosno niefortunnie zlokalizowały teren ZUO w mieście Krośnie. W związku z tym jest duży opór społeczeństwa, bowiem ta inwestycja negatywnie oddziałuje na zdrowie i życie mieszkańców. W związku z tym należy ją zamknąć, a w najgorszym wypadku zhermetyzować, a nie lokować tam kolejne inwestycje. Wnioskujemy o wykreślenie z załącznika nr 1 do WPGO – Planu inwestycyjnego z tabeli nr 30 instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF	Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów. Uwaga nieuwzględniona w zakresie Instalacji RDF. w zakresie instalacji RDF gdyż brak jest przesłanek do wprowadzania zakazu wytwarzania paliwa alternatywnego. Powstająca frakcja nadsitowa, jako frakcja kaloryczna nie może być składowana na składowisku odpadów i powinna być poddana odzyskowi m.in. poprzez wytwarzanie paliwa alternatywnego
15.	Gmina Jawornik Polski	STRONA NR 103 PROJEKTU WPGO	Gmina Jawornik polski wnioskuję o wprowadzenie zapisu dotyczącego, że zakład zagospodarowania odpadów w okolicy należący do firmy PHU Ekomax Kotulak Jerzy z siedzibą w Jaśle ul. Hankówka 28 zostaje instalacją zastępczą dla regionu centralnego.	Uwaga uwzględniona Instalacja zastępcza do 01.07.2018r.
16.	Gmina Błazowa	WZÓR PLANU INWESTYCYJNEG O I. INFORMACJA O ISTNIEJĄCYCH INSTALACJACH, W KTÓRYCH PRZETWARZANE SĄ ODPADY KOMUNALNE, I	Dodanie do tabeli nr 1 PSZOK: Kod przyjmowanych odpadów : 150101, 150102, 150107, 150104, 150106, 150105, 160103,170101, 170107, 170103, 170904, 170203, 200101,200102, 200113, 200180, 200121, 200123, 200127, 200134, 200135, 200136, 200139, 200140, 200201, 200307, Liczba PSZOK: 1 Masa przyjętych odpadów: 4,5 Mg	Uwaga uwzględniona

	STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH TABELA 1. ISTNIEJĄCE PUNKTY SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH		
	Tabela nr 2 Planu Inwestycyjnego	Uwzględnić instalacje do doczyszczania selektywnie zebranej frakcji odpadów komunalnych przetwarzającej następujące kody odpadów: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 06, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, Suma mocy przerobowych: 4000 mg/rok	Uwaga uwzględniona
	II B. PLANOWANE NOWE INWESTYCJE TABELA 21. PLANOWANE NOWE PUNKTY SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ¹	Kody przetwarzanych odpadów: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 05, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 01 03, 17 09 04, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 13, 20 01 80, 20 01 21, 20 01 23, 20 01 27, 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 03 07 Planowany rok zakończenia: 2020	Uwaga uwzględniona
	TABELA 22. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO DOCZYSZCZANIA SELEKTYWNE ZEBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH ⁷	Dopisać do Planu Inwestycyjnego: Rodzaj instalacji: Sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie. Planowane moce przerobowe: 10 000 Planowany rok zakończenia budowy: 2020 Kody przetwarzanych odpadów: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 05, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 01 03, 17 09 04, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 13, 20 01 80, 20 01 21, 20 01 23, 20 01 27, 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 03 07 Prognozowana masa do przetworzenia: -2020 r.: 6 000	Uwaga uwzględniona

			-2022 r.: 10 000	
17.	BOWIM PODKARPACIE Sp. z o.o. ul. Ciepłownicza 8 A, 35-322 RZESZÓW	Tabela 28. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, strona 35	Brak wpisu wnioskowanej instalacji	Uwaga nieuwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.
		Tabela 30. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych, strona 37	Brak wpisu wnioskowanej instalacji	Uwaga nieuwzględniona Zgłoszenie dotyczy instalacji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, w związku z powyższym należy zastosować w/w rozstrzygnięcie.
18.	Bronisława Germak 38- 400 Krosno, ul. Powstańców Śląskich 10/14	Tab. 28, Lp. 1, str. 35	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.

		Tab. 30, Lp. 2, str. 37	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie – Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona Uwaga nieuwzględniona w zakresie instalacji RDF gdyż brak jest przesłanek do wprowadzania zakazu wytwarzania paliwa alternatywnego. Powstająca frakcja nadsitowa, jako frakcja kaloryczna nie może być składowana na składowisku odpadów i powinna być poddana odzyskowi m.in. poprzez wytwarzanie paliwa alternatywnego.
19.	Agnieszka Masłyk 38- 400 Krosno, ul. Lelewela 6/65	Tab. 31, Lp. 4, str. 38 („Inwest. poleg. na rekult. składowisk odpadów komunalnych”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Po wyczerpaniu istniejących mocy przerobowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami składowisko winno być zrehabilitowane, aby ograniczyć jego oddziaływanie na środowisko.
20.	Janina Pigoń 38 - 400 Krosno, ul. Żwirki i Wigury 1/1	Tab. 31, Lp. 3, str. 51 („Region. Instal. do mech.- biolog. przetwarz. zmiesz. odp. komun.”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie – Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających

				biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany.
		Tab. 31, Lp. 4, str. 51 („Region. Instal. do mech - biolog. przetwarz. zmiesz. odp. komun.”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Konieczność budowa trzeciej instalacji RIPOK w regionie południowym wynika z analizy wytwarzanych odpadów w regionie
		Tab. 31, Lp. 3, str. 52 („ Instal. do termicznego przekształć, odp. komun	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona
		Tab. 31, Lp. 4, str. 52 („Instal. do termicznego przekształć, odp. komun	Cały punkt - całe planowane zadanie w Jedliczu - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Jednakże inwestycja polegająca na rozbudowie została zmieniona na modernizację bez zwiększania mocy przerobowych instalacji
		Tab. 31, Lp. 3, str. 53 („ Inne Instal. do przetwarzania odpadów komunalnych”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona
		Tab 31, Lp. 4, str. 53 („Inne Instal. do przetwarz. odpadów komunalnych”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona W gospodarstwach domowych powstają odpady wielkogabarytowe, które należy zagospodarowywać zgodnie z hierarchią postępowania określoną w ustawie o odpadach, w związku z tym realizacja przedmiotowej inwestycji jest w pełni

		Tab. 28, Lp. 1, str. 35	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	zasadna. Uwaga uwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.
21.	Gmina Chmielnik, 36-016 Chmielnik 50	„Uzupełnieniem systemu zagospodarowania odpadów będą instalacje regionalne, z regionu północnego i zachodniego”	Wnioskujemy o dokonanie zapisu: „Uzupełnieniem systemu zagospodarowania odpadów będą instalacje z regionów sąsiadujących z regionem centralnym”.	Uwaga nieuwzględniona Przy podejmowaniu decyzji o instalacjach zastępczych dla regionów, w pierwszej kolejności brano pod uwagę uwarunkowania komunikacyjne.
		„Jako instalacje zastępcze dla regionu zachodniego prognozuje się : - dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie oraz instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park)”.	Wnioskujemy o dokonanie zapisu: „Jako instalacje zastępcze dla regionu centralnego prognozuje się : - dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie, instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park) oraz Zakład Zagospodarowania Odpadów w Wolicy należący do PHU EKOMAX Kotulak Jerzy.	Uwaga uwzględniona Zapis w WPGO wskazuje, że w pierwszej kolejności odpady winny być zagospodarowane w regionie w którym powstały.
22.	A.S.A. Tarnobrzeg	„(...) W związku z tym nie ma	Proponowany zapis: W Regionie istnieje potrzeba utworzenia kosztownych instalacji o statusie RiPOK do przetwarzania	Uwaga uwzględniona w części

	<p>Sp. z o.o. ul Strefowa 8. 39-400 Tarnobrzeg</p>	<p>potrzeby budowania kolejnych instalacji do przetwarzania odpadów zielonych w regionie.”</p>	<p>odpadów zielonych</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>WPGO przewiduje RIPOK do przetwarzania odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji w okolicach Stalowej Woli lub Tarnobrzega, która powstanie w oparciu art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.</p>
			<p>Proponowany zapis Tabela 13 str., 20 Kolumna 1 Region Północny: Lp 4 - Lokalizacja ul. Strefowa 8. 39-400 Tarnobrzeg - Rodzaj instalacji: Kompostownia odpadów zielonych i biodegradowalnych z podłożem naturalnie napowietrzanym - Czy instalacja posiada status RIPOK: NIE - Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK: TAK - Planowane po rozbudowie / modernizacji moce przerobowe [Mg / rok] 3 000 Mg/rok - Planowany rok zakończenia rozbudowy / modernizacji: Od 2015 r. instalacja ma pozwolenie na użytkowanie - Kody przetwarzanych odpadów: 02 01 03, 02 01 07, 02 03 81, 02 03 82. 02 04 80, 03 01 01. 03 03 01. 20 01 08, 20 02 01. 20 03 02 - Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie / modernizacji [Mg / rok]: 2016 r. 3 000 Mg / rok 2018 r 3 000 Mg / rok 2020 r. 3 000 Mg / rok 2022 r. 3 000 Mg / rok</p> <p>Tabela 23 str. 32 Kolumna 1: Region Północny: - Lp 4 - Lokalizacja ul. Strefowa 8. 39-400 Tarnobrzeg</p>	<p>.</p> <p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>WPGO przewiduje RIPOK do przetwarzania odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji w okolicach Stalowej Woli lub Tarnobrzega, która powstanie w oparciu art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.</p>

			<p>- Rodzaj instalacji: Kompostownia odpadów zielonych i biodegradowalnych z podłożem naturalnie napowietrzonym</p> <p>- Czy instalacja posiada status RIPOK: NIE</p> <p>- Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK: TAK</p> <p>- Planowane po rozbudowie / modernizacji moce przerobowe [Mg / rok] 3 000 Mg/rok</p> <p>- Planowany rok zakończenia rozbudowy / modernizacji: Od 2015 r. instalacja ma pozwolenie na użytkowanie</p> <p>- Kody przetwarzanych odpadów: 02 01 03, 02 01 07, 02 03 81, 02 03 82. 02 04 80, 03 01 01. 03 03 01. 20 01 08, 20 02 01. 20 03 02</p> <p>- Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie / modernizacji [Mg / rok]: 2016 r. 3 000 Mg / rok 2018 r. 3 000 Mg / rok 2020 r. 3 000 Mg / rok 2022 r. 3 000 Mg / rok</p>	
23.	EKOLINE Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły	Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadów TABELA 14. instalacje do recyklingu odpadów planowane do rozbudowy/modernizacji str. 21	<p>Wpisanie instalacji: Instalacja do recyklingu i przetwarzania z tworzyw sztucznych (PET, HDPE, PP), Status RIPOK: nie, Lokalizacja: Orły, Planowane moce przerobowe: 20 000, Planowany rok zakończenia budowy: 2020, Rodzaje przetwarzanych odpadów: 15 01 02 17 02 03 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 20 000 w 2020 r., 20 000 w 2022 r. Rodzaj planowanej inwestycji: Rozbudowa i modernizacja, Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto[tys. PLN]: 30 000 Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania: 25 000 środki Unijne lub krajowe oraz własne <i>Planowany okres realizacji: 2018 – 2020</i> Jednostka realizująca: Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 29037-716 Orły.</p>	Uwaga uwzględniona

			<p>Wpisanie instalacji: Instalacja do recyklingu i przetwarzania z papieru i tektury Status RIPOK: nie, Lokalizacja: Orły, Planowane moce przerobowe: 10 000, Planowany rok zakończenia budowy: 2020, Rodzaje przetwarzanych odpadów: 20 01 01, 15 01 01 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 10 000 w 2020 r., 10 000 w 2022 r. Rodzaj planowanej inwestycji: Rozbudowa i modernizacja, Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto[tys. PLN]: 20 000 Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania: 15 000 środki Unijne lub krajowe oraz własne <i>Planowany okres realizacji: 2018 – 2020</i> Jednostka realizująca: Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły.</p>	Uwaga uwzględniona
			<p>Wpisanie instalacji: Budowa zakładu do przetwarzania zużytych opon Status RIPOK: nie, Lokalizacja: Orły, Planowane moce przerobowe: 10 000, Planowany rok zakończenia budowy: 2020, Rodzaje przetwarzanych odpadów: 16 01 03, 07 02 80 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 10 000 w 2020 r., 10 000 w 2022 r. Rodzaj planowanej inwestycji: Rozbudowa i modernizacja, Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto[tys. PLN]: 20 000 Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania: 15 000 środki Unijne lub krajowe oraz własne <i>Planowany okres realizacji: 2018 – 2020</i> Jednostka realizująca: Ekoline Usługi Komunalne Sp. z o.o. Niziny 290, 37-716 Orły</p>	Uwaga uwzględniona
24.	Produkcja Handel Usługi EKOMAX Kotulak Jerzy,	5. PROGNOZA ZMIAN 5.4. Odpady komunalne	Firma PHU EKOMAX Kotulak Jerzy na dzień tworzenia tego planu posiada w Wolicy k. Jasła instalację spełniającą wymogi stawiane instalacjom typu RIPOK dla regionu Południowego.	

	<p>ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło</p>	<p>(grupa 20) Region Południowy Str. 99 Zmieszane odpady komunalne przetwarzane będą w Regionalnych Instalacjach do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) takich jak - Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Krośnie - Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Ustrzykach Dolnych (planowana część mechaniczna w Ustrzykach Dolnych, natomiast część biologiczna w Średnim Wielkim) może uzyskać status RIPOK po rozbudowie i spełnieniu wymogów prawnych i technicznych</p>	<p>Powstanie instalacji MBP firmy EKOMAX było przewidziane w obowiązującym planie. Konsekwencją tego jest uznanie jej teraz za RIPOK w nowo tworzonej planie.</p> <p>Konieczność uznania instalacji firmy EKOMAX za RIPOK wynika także z faktu, że przed dniem wejścia w życie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach firma EKOMAX posiadała warunki zabudowy i zagospodarowania terenu na budowę zakładu zagospodarowania odpadów. Po ukończeniu budowy tego typu zakładów mają zostać one obowiązkowo uznane jako RIPOK.</p> <p>W tym regionie konieczny jest kolejna RIPOK ze względu na zbyt małe moce przerobowe istniejącej RIPOK.</p> <p>Proponowana treść zapisu powinna brzmieć: Zmieszane odpady komunalne przetwarzane będą w Regionalnych Instalacjach do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) takich jak: - Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Krośnie - Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów firmy PHU EKOMAX Kotulak Jerzy w Wolicy, Wolica 217, 38-200 Jasło Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Ustrzykach Dolnych (planowana część mechaniczna w Ustrzykach Dolnych, natomiast część biologiczna w Średnim Wielkim) może uzyskać status RIPOK po rozbudowie i spełnieniu wymogów prawnych i technicznych</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>WPGO przewiduje instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, która będzie zlokalizowana w powiecie jasielskim i powstanie w oparciu o art. o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.</p>
--	--	--	--	---

		<p>Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowana w powiecie jasielskim (instalacja może uzyskać status RIPOK po jej zrealizowaniu w oparciu o zapisy art. 3 oraz 3 a ustawy z 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz po spełnieniu wymogów prawnych i technicznych</p>		
		<p>5. PROGNOZA ZMIAN 5.4. Odpady komunalne (grupa 20) Region Centralny Str. 103 Jako instalacje zastępcze dla regionu zachodniego prognozuje się: - dla zmieszanych odpadów</p>	<p>Jako instalacje zastępcze powinny być uznawane wszystkie instalacje zdolne przetwarzać zmieszane odpady komunalne zlokalizowane w regionach sąsiednich do omawianego. Taki zapis niczemu nie szkodzi a jedynie pomaga w sytuacjach awaryjnych i powoduje, że rynek przetwarzania odpadów jest bardziej konkurencyjny. Dopiero po 1.07.2018 r. z listy instalacji zastępczych należy wykreślić instalacje nie posiadające statutu RIPOK.</p> <p>Proponowana treść zapisu Jako instalacje zastępcze dla regionu zachodniego prognozuje się: - dla zmieszanych odpadów komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie, instalację</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Przy podejmowaniu decyzji o instalacjach zastępczych dla regionów, w pierwszej kolejności brano pod uwagę uwarunkowania komunikacyjne.</p>

	komunalnych instalacje MBP w Kozodrzy, instalacje PGO w Paszczynie oraz instalację w Giedlarowej (Stare Miasto Park)	w Giedlarowej (Stare Miasto Park), instalację PHU EKOMAX Kotulak Jerzy w Wolicy k. Jasła (co najmniej do 1.07.2018 r. a jeżeli uzyska statut RIPOK to także w dalszym okresie).	
	Plan Inwestycyjny: TABELA 20. INNE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY / MOCE RNIZACJI18) LP. 11 Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Kolumna: Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK12)? (TAK / NIE)	TAK	Uwaga nieuwzględniona WPGO przewiduje instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, która będzie zlokalizowana w powiecie jasielskim i powstanie w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
	Plan Inwestycyjny: Tabela 24. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW15) Kolumna <u>Rodzaje</u> przetwarzanych	15 01 02, 20 01 39. 20004, ex 19 12 04* *tylko tworzywa sztuczne 16 01 19	Uwaga uwzględniona

		odpadów Wiersz 4		
		Tabela 24. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO RECYKLINGU ODPADÓW(15) Kolumna Rodzaje Przetwarzanych odpadów Wiersz 6 Zakład produkcji paliw	03 01 05, 17 02 01, 19 12 07, 20 01 38, 19 12 10,19 12 12 Planowana inwestycje należy przenieść do TABELI 30. INNE PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH	Uwaga uwzględniona.
		II B. PLANOWANE NOWE INWESTYCJE TABELA 22. PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO DOCZYSZCZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH?	Wpisanie instalacji: INSTALACJA DO DOCZYSZCZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH Lokalizacja: Gmina Jasło lub Gmina Tarnowiec lub Miasto Jasło. Planowane moce przerobowe: 15 000 Planowany rok zakończenia budowy: 2020, Rodzaje przetwarzanych odpadów: 10 01 01, 15 01 01 do 15 01 09,16 01 03, 16 01 17, 17 01 01,17 01 02, 17 01 03, 17 01 07,17 02 01, 17 04 01 do 17 04 07,17 04 11, 17 05 04, 17 06 04,19 12 01 do 19 12 05, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 10, 19 12 12, 20 01 01,20 01 02, 20 01 10, 20 01 11,20 01 34, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 99 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 15 000 w 2020 r., 20 000 w 2022 r.	Uwaga nieuwzględniona. Wskazane kody odpadów mogą być przetwarzane w instalacji MBP w Wolicy. Modernizacja tej instalacji została ujęta w Planie Inwestycyjnym, w związku z powyższym budowa nowej sortowni w regionie południowym nie jest celowa.
		TABELA 30. INNE PLANOWANE NOWE INSTALACJE DO PRZETWARZANIA ODPADÓW	Wpisanie instalacji: Zakład produkcji paliw Planowany RIPOK: Nie Lokalizacja: Gmina Jasło lub Gmina Tarnowiec lub Miasto Jasło. Planowane moce przerobowe: 30 000 Planowany rok zakończenia budowy: 2020,	Uwaga uwzględniona

		KOMUNALNYCH	Rodzaje przetwarzanych odpadów: Kody odpadów z grup od 01 do 20 z wyłączeniem: 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 03 06 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia: 10 000 w 2020 r., 30 000 w 2022 r.	
		IV. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI TABELA 32. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI WRAZ Z KOSZTAMI Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów (w tym przyjmujące zmieszane odpady komunalne)	Umieszczenie w harmonogramie inwestycji dotyczącej budowy sortowni odpadów w Gminie Jasło lub Gminie Tarnowiec lub Gminie miejskiej Jasło	Uwaga nieuwzględniona Budowa nowej sortowni w regionie południowym nie jest celowa.
		IV. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI TABELA 32. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI WRAZ Z KOSZTAMI Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów (w tym	Umieszczenie w harmonogramie inwestycji „Modernizacja instalacji MBP w wierszu” w wierszu zatytułowanym „Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych”.	Uwaga nieuwzględniona. Modernizacja instalacji MBP została wpisana jako „inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji”, ponieważ instalacja MBP w Wolicy nie posiada statusu RIPOK.

		przyjmujące zmieszane odpady komunalne)Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych		
25.	Gmina Hyżne, 36-024 Hyżne 103	Projekt WPGO Region Centralny, str .103	Do czasu uruchomienia instalacji termicznego przekształcania odpadów, która stanowić będzie dla zmieszanych odpadów komunalnych instalację RIP0K (ale nie dłużej niż do 01.07.2018r.) w regionie centralnym, zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych odbywało się będzie w oparciu o instalacje zastępcze, czyli instalacje mechanicznego przetwarzania odpadów MPGK Sp. z o. o. Rzeszów oraz instalację PPHU Zagroda w Strzyżowie	Uwaga uwzględniona.
26.	Zofia Totoń 38 -400 Krosno, ul. Boh. Westerplatte 30/36 ?	Tab. 28, Lp. 1, str. 35	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.
		Tab. 30, Lp. 2, str. 37	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona odpady z przetwarzania wielko gabarytów trafią do paliwa alternatywnego. Powstająca frakcja, jako frakcja kaloryczna nie może być składowana na składowisku odpadów i powinna

			być poddana odzyskowi m.in. poprzez wytwarzanie energii.
	Tab. 31, Lp. 4, str. 38 („Inwest. poleg. na rekult. składowisk odpadów komunalnych”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Po wyczerpaniu istniejących mocy przerobowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami składowisko winno być zrehabilitowane, aby ograniczyć jego oddziaływanie na środowisko
	Tab. 31, Lp. 3, str. 51 („Region. Instal. do mech.- biolog. przetwarz. zmiesz. odp. komun.”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany.
	Tab. 31, Lp. 4, str. 51 („Region. Instal. do mech - biolog. przetwarz. zmiesz. odp. komun.”)	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie – Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona. Konieczność budowa trzeciej instalacji RIPOK w regionie południowym wynika z analizy wytwarzanych odpadów

			w regionie
	Tab. 31, Lp. 3, str. 52 („Instal. do termicznego przekształć, odp. komun	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona
	Tab. 31, Lp. 4, str. 52 („Instal. do termicznego przekształć, odp. komun	Cały punkt - całe planowane zadanie w Jedliczu - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona. Jednakże inwestycja polegająca na rozbudowie została zmieniona na modernizację bez zwiększania mocy przerobowych instalacji
	Tab. 31, Lp. 3, str. 53 („Inne Instal. do przetwarzania odpadów komunalnych")	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona
	Tab 31, Lp. 4, str. 53 („Inne Instal. do przetwarz. odpadów komunalnych")	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga nieuwzględniona. W gospodarstwach domowych powstają odpady wielkogabarytowe, które należy zagospodarowywać zgodnie z hierarchia postępowania określona w ustawie o odpadach, w związku z tym realizacja przedmiotowej inwestycji jest zasadna
	Tab. 28, Lp. 1, str. 35	Cały punkt - całe planowane zadanie w Krośnie - Wykreślić z planu	Uwaga uwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.

27.	Konwent wójtów i burmistrzów Powiatu Jasielskiego	Projekt aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego	1. Uwzględnienie naszej opinii z 29.01.2016 r. do projektu WPGO tj. zmianę obecnego zapisu w projektowanym regionie południowym, o treści „Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowana w powiecie jasielskim (instalacja może uzyskać status RIPOK po jej zrealizowaniu w oparciu o zapisy art. 3 oraz 3 a Ustawy z 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz po spełnieniu wymogów prawnych i technicznych)” na zapis o treści „Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Wolicy k / Jasła zarządzana przez P.H.U. EKOMAX Kotulak Jerzy.	Uwaga nieuwzględniona WPGO przewiduje instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, która będzie zlokalizowana w powiecie jasielskim i powstanie w oparciu o art. o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
	Zarząd osiedla Jasło – „Kaczorowy” Zarządy osiedli: Jasło – „Żółków” Ulaszowice Jasło – „ŚRÓDMIEŚCIE” Jasło – Sobniów Jasło – Rafineria Jasło – Niegłowice Jasło – „Mickiewicza” Jasło – „Krajowice” Jasło – Kopernika Jasło- „Hankówka” Jasło – „Gądk” Jasło – „Gamrat” Jasło – „Brzyszczyki” Jasło – Bryły” Sołectwa: Bierówka, Brzyście, Chrzastówka, Jareniówka, Kowalowy, Sobniów, Niepla, Niegłowice, Osobnica, Szebnie, Trzcina,		2. Natomiast niezależnie od decyzji dotyczącej nadania statusu instalacji regionalnej dla Instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Wolicy k / Jasła zarządzanej przez P.H.U. EKOMAX Kotulak Jerzy) wnioskujemy o utworzenie jednego regionu gospodarki odpadami z trzech dotychczasowych regionów, tj. południowo - wschodniego, południowo – zachodniego i zachodniego. Dzięki połączeniu tych regionów powstanie region z kilkoma instalacjami regionalnymi dla zmieszanych odpadów komunalnych: <ul style="list-style-type: none">- Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Kozodrzy (zarządzający instalacją Gminny Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Ostrowie);- Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Paszczynie (zarządzający instalacją Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Spółka z o.o. w Paszczynie);- Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Krośnie (zarządzający instalacją Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Krośnie).	Uwaga nieuwzględniona. Nie otrzymano żadnych wniosków gmin z regionu zachodniego w zakresie połączenie tego regionu z regionem zachodnim.
			3. W przypadku nie uwzględnienia naszego wniosku o połączenie dotychczasowych regionów, tj. południowo -	Uwaga uwzględniona w części. Instalacje zastępcze zostały

	<p>Warzyce, Wolica, Zimna Woda, Żółków, Błażkowa, Brzyska, Ujazd, Dąbrówka, Wróblowa, Lipnica Dolna, Kłodawa, Osiek Jasielski, Załęże, Zawadka Osiecka, Bukowa, Samokłęski, Czekaj, Pielgrzymka, Lublica, Siekłówka, Krajowice, Bieżdziadka, Bieżdziedza, Nawsie Kołaczyckie, Sowina, Świątkowa Wielka, Świątkowa Mała, Ożenna, Krempna, Grab, Zarząd Miasta Kołaczyce, Rady Gminy w Tarnowcu i Nowym Żmigrodzie, Gmina Kołaczyce,</p>		<p>wschodniego, południowo - zachodniego i zachodniego w jeden region wnosimy o wyznaczenie dla planowanego regionu południowego wśród obecnie wskazanych instalacji zastępczych do przetwarzania odpadów komunalnych również instalację mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Kozodrzy (zarządzający instalacją Gminny Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Ostrowie), instalacja do przetwarzania odpadów zielonych - kompostownia bębnowa w Paszczynie (zarządzający instalacją Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Spółka z o.o. w Paszczynie) oraz składowisko odpadów w Kozodrzy (zarządzający instalacją Gminny Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Ostrowie).</p>	<p>wyznaczone w oparciu o zasadę bliskości oraz dostępność komunikacyjną.</p>
28.	<p>RADA MIEJSKA w JEDLICZU</p>	<p>Plan Inwestycyjny stanowiący załącznik do Wojewódzkiego</p>	<p>Usunięcie rozbudowy spalarni odpadów przemysłowych i medycznych RAF-Ekologii Jedlicze z projektu Planu Inwestycyjnego stanowiącego załącznik do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona. Jednakże inwestycja polegająca na rozbudowie została zmieniona na</p>

		Planu Gospodarki Odpadami		modernizację bez zwiększania mocy przerobowych instalacji
29.	Tadeusz Wojnar, Marian Zajdel, Magdalena Śnieżek - członkowie Rady Sołectkiej wsi Korczyna działający w imieniu mieszkańców Korczyny, 38-420 Korczyna ul. Sporne 128	Rozdział 4 Podrozdział 4.1 Tabela 15 pozycja w tabeli 4, str. – 27 Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których były w 2013 r. składowane odpady z grup 01 - 19 oraz odpady komunalne (WSO). Dotyczy zapisu Składowisko odpadów komunalnych w Krośnie, 38-400 Krosno, ul. Białobrzaska, składowisko "Krosno". Jak wynika z w / w tabeli: Pojemność całkowita wynosi 700 000,0 m ³ , pojemność wypełnienia wynosi 441 106,45 m ³ , pojemność pozostała wynosi 258 893,55 m ³ , masa	Natomiast wcześniejszy Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego z 2012 r. przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Podkarpackiego Nr XXIV/409/12 z 27.08.2012 r. zakładał, iż składowisko odpadów komunalnych w Krośnie przedstawia się następująco: Pojemność całkowita wynosi 700 000,0 m ³ , Pojemność wypełnienia wynosi 517 453,0 m ³ , Pojemność pozostała wynosi 182 547,0 m ³ , Masa składowanych odpadów wynosi 574 875,50 Mg Masa odpadów do przyjęcia wynosi 205 124,5 Mg Dane zawarte są w tabeli nr 3.1- 13 dot. zestawienia czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa podkarpackiego, na których są składowane odpady komunalne wg podziału zgodnego z WPGO - stan na dzień 31.12.2010 r.(wykonano na podstawie „Bazy składowisk” opracowanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego) Tabela jest zawarta w rozdziale 3, podrozdziale 3.1, pkt 3.1.1. -str. 39 Brak w aktualizacji rubryki wskazującej na masę odpadów do przyjęcia. Wnioskujemy o dopisanie w aktualizacji WPGO w tabeli nr 15 na str. 27 masy odpadów do przyjęcia. Wnioskujemy o ponowne przeliczenie danych dot. składowiska odpadów o dane z Bazy składowisk” opracowanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wojewódzkiego Systemu Opadowego Województwa Podkarpackiego i danych Urzędu Marszałkowskiego oraz weryfikację tych danych. Wnioskujemy również o dopisanie ostatecznego terminu zamknięcia składowiska odpadów w Krośnie oraz o wpisanie składowiska mającego status Regionalnej Instalacji w miejscowości Średnie Wielkie.	Uwaga nieuwzględniona. Maksymalne ilości odpadów możliwych do przyjęcia w ciągu roku określa odpowiednia decyzja z zakresu gospodarki odpadami, a nie WPGO. Nie jest możliwe także oszacowanie ilości odpadów w Mg możliwych do przyjęcia, gdyż pojemność składowiska podawana jest w jednostce objętości m ³ , a nie w jednostce masy. Ze względu na zmieniające się ilości odpadów deponowanych na składowisku nie jest możliwe określenie terminu zaprzestania przyjmowania odpadów do składowania. Składowisko w Średnim Wielkim nie może być w chwili obecnej wskazane jako RIPOK, gdyż aktualnie nie posiada ono odpowiedniej pojemności wskazanej w WPGO. W Planie znajduje się zapis, z którego wynika, że po spełnieniu wymogów formalnych i technicznych składowisko to będzie mogło uzyskać status RIPOK.

		<p>składowanych odpadów wynosi 346 524,43 Mg</p> <p>Załącznik nr 1 do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 17. Regionalne instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowane do rozbudowy / modernizacji. Poz. 3 w Tabeli nr 17, Str. 22 załącznika nr 1 Region Południowy Dot. zapisu w sprawie regionalnej instalacje do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowanych do rozbudowy / modernizacji w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej 108,</p>	<p>Wykreślenie z załącznika nr 1 do aktualizacji WPGO inwestycji związanych z przeróbką i zagospodarowaniem odpadów biodegradowalnych i zielonych w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej (na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów przy ul. Białobrzeskiej w Krośnie). Dlatego apelujemy do Zarządu Województwa Podkarpackiego, aby wykreślił przedmiotową inwestycję z projektu aktualizacji WPGO oraz dokonał zmian poprzez zwiększenie mocy przerobowych instalacji w Średnim Wielkim, przy składowisku odpadów tak, aby wszystkie odpady zielone i biodegradowalne z naszego regionu były zagospodarowane przez tę instalację. Apelujemy także o przyznanie statusu Regionalnej Instalacji w zakresie przetwarzania odpadów zielonych i biodegradowalnych instalacji zlokalizowanej w Gminie Zagórz. Powyższy wniosek argumentujemy następującymi uwagami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie spowoduje naruszenie art. 87, ust. 6, pkt 1 Ustawy z 3.07.2002 r. Prawo lotnicze (Dz. U. z 2013 r. poz. 1393 z późn. zm.) poprzez jego niezastosowanie, co w konsekwencji spowodowało podjęcie uchwały przez Sejmik Województwa Podkarpackiego w sprawie zatwierdzenia WPGO z istotnym naruszeniem prawa. Umieszczenie w WPGO inwestycji związanych z zagospodarowaniem odpadów zielonych i biodegradowalnych spowoduje, iż instalacja ta będzie wpisana w WPGO ale nie będzie mogła być uruchomiona, bowiem, nie uzyska stosownych uzgodnień Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Oznacza to, iż WPGO nie będzie zgodny z rzeczywistym stanem prawnym i w związku z tym należy zwiększyć moce przerobowe instalacji w Ustrzykach i Zagórz. 2. Zamieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja spowoduje pogorszenie 	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany. Nie wydaje się zasadne wożenie odpadów zielonych na znaczne odległości.</p>
--	--	--	---	---

		<p>38-400 Krosno Dotyczy części biologicznej w tym RIPOK na zielone</p>	<p>warunków życia i zdrowia mieszkańców nie tylko naszej miejscowości, ale także mieszkańców Krosna i Odrzykonia</p> <p>3. Umieszczenie przedmiotowej inwestycji w planie a następnie jego realizacja nie uwzględnia bliskiej zabudowy budownictwa mieszkaniowego (zrealizowanego lub planowanego) oraz charakteru rekreacyjnego tego terenu.</p> <p>4. Mieszkańcy wielokrotnie informowali władze samorządowe i władze państwowe o negatywnym oddziaływaniu przedmiotowej inwestycji na środowisko i zdrowie ludzi, w szczególności poprzez odór, fetor, hałas od wczesnych godzin porannych związany z transportem odpadów przez miasto, hałas maszyn, które pracują na terenie ZUO przez całą noc - w szczególności wydzielany hałas podczas pracy urządzeń na „wstecznym biegu”. Oznacza to, iż MPGK nie podjęło żadnych działań od chwili woisania instalacji ZUO, jako RIPOK, aby instalacja była w pełni hermetyczna.</p> <p>Tym samym nie MPGK nie spełniło zapisów ustawy o odpadach w sprawie najlepszej dostępnej technologii. MPGK na terenie ZUO od 2012 r. nie robi nic, aby fetor i odór został wyeliminowany.</p> <p>5. Projekt aktualizacji WPGO poprzez zamieszczenie w nim zapisu w sprawie regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowanych do rozbudowy/modernizacji w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej 108, 38-400 Krosno narusza przepisy ustawy o odpadach oraz wymagania zawarte w dokumencie BAT. Natomiast brak zapisów w sprawie w/w instalacji nie spowoduje żadnych konsekwencji, Zarząd Województwa Podkarpackiego wypełni wymagania ustawowe (zapewnienia sieci instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnymi w województwie), także wtedy, gdy nie wpisze tej instalacji do WPGO i przeniesienie całość zagospodarowania bioodpadów i odpadów zielonych do miejscowości Średnie Wielkie obok składowiska odpadów</p>	
		Załącznik nr 1 do	1. Inwestycja ta jest ściśle połączona ze Blokiem	

		<p>Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Plan Inwestycyjny Tabela 30.</p> <p>Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych Poz. 2 w Tabeli nr 30 Str. 23 załącznika nr 1 do WPGO Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej</p>	<p>energetycznym, który miał powstać w Krośnie. Obecnie MPGK nie ma decyzji na budowę bloku energetycznego w Krośnie. Z uwagi na liczne protesty mieszkańców Krosna inwestycja ta nie powstanie. W przypadku braku powstania bloku energetycznego w Krośnie nie ma potrzeby budowania instalacji do wytwarzania RDF.</p> <p>2. Władze Miasta Krosna oraz MPGK Krosno niefortunnie zlokalizowały teren ZUO w mieście Krośnie. W związku z tym jest duży opór społeczeństwa, bowiem ta inwestycja negatywnie oddziałuje na zdrowie i życie mieszkańców.</p> <p>W związku z tym należy ją zamknąć a w najgorszym przypadku zhermetyzować a nie lokować tam kolejne inwestycje.</p> <p>Wnioskujemy o wykreślenie z załącznika nr 1 do WPGO - Planu inwestycyjnego z tabeli nr 30 instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona w zakresie wykreślenia instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego gdyż brak jest przesłanek do wprowadzania zakazu wytwarzania paliwa alternatywnego. Paliwo alternatywne może zostać zagospodarowane poza regionem.</p>
30.	Gmina Korczyna 38-420 Korczyna ul. Rynek 18a	<p>Rozdział 5, podrozdział 5.4., Punkt Region Południowy, strona nr 99, (str. nr 96 część graficzna) Zgodnie z pkt 1 załączonego pisma z dnia 28 czerwca 2016r., znak OŚG. 604.6.2015</p>	<p>Zgodnie z pkt 1 załączonego pisma z 28.06.2016 r., znak OŚG. 604.6.2015</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona Załącznik graficzny określa istniejące instalacje RIPOK. Taki status posiada tylko instalacja w Krośnie</p>
		<p>Załącznik nr 1 - Plan inwestycyjny, Tabela nr 17 na str. nr 22, wiersz nr 3 ul. Białobrzaska 108, 38-400 Krosno dotyczy części biologicznej w tym</p>	<p>Wykreślenie</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu</p>

	RIPOK na zielone itd.		kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany.
	Rozdział 5, podrozdział 5.4., punkt Region Południowy, strona nr 99, (str. nr 96 część graficzna) Zgodnie z pkt. 3 załączonego pisma z 28.06.2016 r., znak OŚG. 604.6.2015	Zgodnie z pkt 1 załączonego pisma z 28.06.2016 r., znak OŚG. 604.6.2015	Uwaga nieuwzględniona. Termin zamknięcia składowiska jest uzależniony od jego wypełnienia .
	Załącznik nr 1 Plan Inwestycyjny, w tabeli nr 11, str. nr 15, w wierszu 20 dotyczącym Gminy Korczyna, w kolumnie nr 5: 15 01 10, 16 01 03, 17 01 07, 20 01 10, 20 01 32 ,20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 20 03 07, 20 03 99	15 01 09, 15 01 10, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 80, 17 02 02, 17 06 04, 17 08 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 19, 20 01 21, 20 01 23, 20 01 25, 20 01 26, 20 01 27, 20 01 28, 20 01 29, 20 01 30, 20 01 31, 20 01 32, 20 01 33, 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 20 01 80, 20 02 01, 20 03 07,	Uwaga uwzględniona

		Załącznik Nr 1. Plan Inwestycyjny, w tabeli nr 11, str. Nr 29, w wierszu 20 dotyczącym Gminy Korczyna, w kolumnie nr 5. - remont budynku magazynowego o powierzchni 120 m ²	wykreślenie	Uwaga uwzględniona
		Załącznik Nr 1. Plan Inwestycyjny, w tabeli nr 21, str. Nr 29, w wierszu 46 dotyczącym Gminy Korczyna, w kolumnie nr 3. - b.d.	15 01 09, 15 01 10, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 80, 17 02 02, 17 06 04, 17 08 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 19, 20 01 21, 20 01 23, 20 01 25, 20 01 26, 20 01 27, 20 01 28, 20 01 29, 20 01 30, 20 01 31, 20 01 32, 20 01 33, 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 20 01 80, 20 02 01, 20 03 07,	Uwaga uwzględniona
		Załącznik Nr 1. Plan Inwestycyjny, w tabeli nr 21, str. Nr 29, w wierszu 46 dotyczącym Gminy Korczyna, w kolumnie nr 3. - Rozbudowa / modernizacja	- Rozbudowa / modernizacja / budowa	Uwaga nieuwzględniona. Tabela nr 21 dotyczy nowych PSZOK (budowa)
31.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej – Krośnieński Holding Komunalny Sp. z o. o. 38-400 Krosno, ul. Fredry 12,	Projekt - WZÓR PLANU INWESTYCYJNE GO, Załącznik nr 1 do WPGO Tabela 20. INNE INSTALACJE DO PRZETWARZANI A ODPADÓW KOMUNALNYCH	Wykreślenie: 1) z kolumny 7: - kodu odpadów „200301” oraz - słów: „lub po uzyskaniu statusu RIPOK” 2) z kolumny 5, 10 i 11: wykreślenie „30.000” i zastąpienie „18.000”	Uwaga uwzględniona .

		<p>PLANOWANE DO ROZBUDOWY / MODERNIZACJI 18), str. 25, L.p. 11 Lokalizacja: Wolica, Gmina Jasło Planowane po rozbudowie / modernizacji moce przerobowe [Mg / rok]: 30 000 Planowany rok zakończenia rozbudowy / modernizacji: 2020 Kody przetwarzanych odpadów³): (..) 20030I** odpady możliwe do przetwarzania do czasu funkcjonowania instalacji, jako zastępczej lub do uzyskaniu statusu RIPOK. Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie / modernizacji [Mg/rok] 2020 i 2022: 30 000</p>		
		<p>WZÓR PLANU INWESTYCYJNEGO Załącznik nr 1</p>	<p>Wykreślenie: - z kolumny 9 i 10 wykreślenie „20.000” i zastąpienie „25.000”</p>	<p>Uwaga uwzględniona</p>

	<p>WPGO Str. 22 Tabela 17 REGIONALNE INSTALACJE DO MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANI A ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH PLANOWANE DO ROZBUDOWY / MODERNIZACJI L.p 3 Kolumna 9.- 20 000, Kolumna 10. - 20 000</p>		
	<p>WPGO; Rozdział - Prognoza zmian; Region Południowy- str. 99. Planowana docelowa wydajność wszystkich instalacji to ok. 121,4 tys. Mg</p>	<p>Wnosimy o wprowadzenie zapisu dopasującego planowaną docelową wydajność regionalnych instalacji MBP do ilości wytwarzanych odpadów w Regionie (nie dopuszczenie do tak znacznego przewymiarowania zdolności przerobowych RIPOK).</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona Ilość wytworzonych odpadów w regionie w roku 2020 wyniesie ok. 113 tys. Mg. Ponadto nie ma pewności że powstaną wszystkie planowane w regionie instalacje.</p>
	<p>Str. 20, TABELA 13</p>	<p>Dopisać kolejną pozycję (wiersz) tabeli 13: Region gospodarki odpadami komunalnymi Kolumna 1. Południowy, L.p. Kolumna 2 5, Lokalizacja Kolumna 3 ul. Białobrzaska 108,</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona. Rozbudowa kompostowni została przewidziana w tab. 17 do modernizacji części biologicznej RIPOK</p>

			<p>38-400 Krosno, Rodzaj instalacji kolumna 4 Kompostownia, Czy instalacja posiada status RIPOK (tak / nie) Kolumna 5. TAK, Planowane, po rozbudowie / modernizacji moce przerobowe [Mg/rok] Kolumna 7. 3 000, Planowany rok zakończenia rozbudowy / modernizacji Kolumna 8. 2019 r. Kody przetwarzanych odpadów Kolumna 9. 02 01 03,02 03 04,02 06 01,03 01 05,20 01 08,20 02 01, Prognozowana masa zmieszanych odpadów do przetworzenia po rozbudowie / modernizacji [Mg/rok] 2016 r. Kolumna 10. -----, 2018 r.' Kolumna 11. -----, 2020 r.' Kolumna 12. 3 000, 2022 r. Kolumna 13. 3 000</p>	
32.	Stowarzyszenie Mieszkańców Miasta Krosna, 38-400 Krosno, ul. Czajkowskiego 52	Prognoza oddziaływania na Środowisko,. Całość Planu	Prognoza powinna zawierać konkretne dane jak duży będzie wpływ na pogorszenie środowiska planowanych instalacji.	Uwaga nieuwzględniona. Prognoza oddziaływania na środowisko zawiera informacje wymagane art. 51 ust. 2 ustawy z dnia 2 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach

				oddziaływania na środowisko. Zakres i stopień szczegółowości został uzgodniony z organami wskazanymi ww. ustawie. Prognoza oddziaływania na środowisko nie jest dokumentem o takiej szczegółowości o jaką zawnioskowano.
		<p>Tabela 17, L.p. 2. – „Regionalne instalacje do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, planowanych do rozbudowy przez modernizację Str. 22 Region południowy. Krosno, ul. Białobrzaska 108. Planowana po rozbudowie wydajność: 67 000 ton na rok i 12 000 ton odpadów zebranych selektywnie</p>	<p>Wykreślić z programu inwestycji rozbudowy części mechanicznej przetwarzania odpadów. Pozostawienie zakładu mechanicznego przetwarzania odpadów w celu zaspokojenia potrzeb miasta Krosna. Proponujemy by w planie zapisano. Istniejący zakład mechanicznego przetwarzania odpadów zakończy działalność równocześnie z likwidacją składowiska odpadów.</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona. Plan inwestycyjny nie przewiduje rozbudowy RIPOK w Krośnie w części mechanicznej, a jedynie jej modernizację.</p>
		<p>Tabela 17, Lp. 3. - „Regionalne Instalacje do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych,</p>	<p>Wykreślenie inwestycji związanych z przeróbką i zagospodarowaniem odpadów biodegradowalnych i zielonych w Krośnie na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów.</p> <p>Apelujemy do Zarządu Województwa Podkarpackiego by wykreślił przedmiotową inwestycję z projektu aktualizacji WPGO oraz dokonał zmian poprzez zwiększenie mocy</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz</p>

		<p>planowanych do rozbudowy przez modernizację. Dotyczy cz. biologicznej w tym RIPOK na zielone. Str.22.</p> <p>Region południowy. Krosno, ul. Białobrzaska 108. Planowana po rozbudowie wydajność: 40 000 ton</p>	<p>przerobowych instalacji w Średnim Wielkim.</p> <p>Przed wpisaniem do programu wniosku zgłoszonego prawdopodobnie przez MPGK Krosno sp. z oo. sugerujemy by Zarząd Województwa Podkarpackiego zażądał od wnioskodawcy wyjaśnienia i przedłożenia stosownych dokumentów czy rozbudowywana obecnie i planowana dalsza rozbudowa instalacji biologicznego przetwarzania odpadów uzyska wszystkie niezbędne pozwolenia przed jej uruchomieniem w tym uzgodnienie Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego.</p>	<p>fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany. Nie przewiduje się także nowej inwestycji pn. „Budowa kompostowni, instalacji do stabilizacji tlenowej odpadów przy Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów w Krośnie przy ul. Białobrzaskiej” pomimo iż Prezes Urzędu Lotnictwa Cywilnego uzgodnił tą inwestycję.</p>
		<p>Tabela 18, Lp. 1 Instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych do rozbudowy / modernizacji. Str. 23.</p> <p>Lokalizacja Jedlicze – wydajność</p>	<p>Wykreślenie tej inwestycji z projektu aktualizacji planu WPGO.</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona. Jednakże plan inwestycyjny przewiduje tylko modernizację instalacji w Jedliczu bez zwiększania jej mocy przerobowych.</p>

		25 000 ton.		
		<p>Tabela 28, Lp. 1. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych. Str. 35 i 52.</p> <p>Region południowy – wydajność 35 000 ton / rok. Blok energetyczny opalany paliwem alternatywnym RDF. Ul. Sikorskiego, Krosno.</p>	<p>Wykreślenie z programu inwestycji p.n. budowa bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym RDF. Blok energetyczny nawet opalany paliwem alternatywnym nie jest inwestycją celu publicznego i nie może być zaliczony do inwestycji związanej z gospodarką odpadami. Decyzją Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krośnie z 12.11.2015, SKO.415.120.1273.1215, oraz z 12.04.2016 r. Nr SKO.415.39.361.2016 uchylono decyzję prezydenta Miasta Krosno o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającą na budowie bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym w Krośnie przy ul. Sikorskiego.</p>	<p>Uwaga uwzględniona</p> <p>Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.</p>
		<p>Tabela 30, Lp. 2. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych. Str. 37.</p> <p>Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF. Ul. Białobrzaska 108, Krosno.</p>	<p>Wykreślenie z programu inwestycji p.n. Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego RDF.</p>	<p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Brak jest przesłanek do wprowadzania zakazu wytwarzania paliwa alternatywnego. Powstająca frakcja nadsitowa, jako frakcja kaloryczna nie może być składowana na składowisku odpadów i powinna być poddana odzyskowi m.in. poprzez wytwarzanie paliwa alternatywnego</p>
33.	Miejskie Przedsiębiorstwo	Wniosek o uwzględnienie Uchwały Nr 4/2016 Społecznej Rady Konsultacyjnej w dalszych pracach nad aktualizacją WPGO.		Uwaga uwzględniona

	Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. 38-400 Krosno, ul. Fredry 12,			
34.	Gmina Ostrów 39-103 Ostrów 225		Wpisanie RIPOK – ZZO Kozodrza jako instalacji zastępczej dla Regionu Południowego.	Uwaga uwzględniona
35.	Prezydent Miasta Krosna, 38-400 Krosno, ul. Staszica 2		Wniosek o nieuwzględnianie wniosków dotyczących zmiany granic Regionu gospodarki odpadami poprzez połączenie planowanego Regionu Południowego z Regionem Zachodnim w dalszych pracach nad projektem aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego	Uwaga uwzględniona
36.	Gmina Świlcza, 36 – 072 Świlcza 168	W rozdziale 5 – Prognoza zmian, w punkcie 5.4 strona 103	Gmina Świlcza do czasu uruchomienia instalacji termicznego przekształcania odpadów, która stanowić będzie dla zmieszanych odpadów komunalnych instalację RIPOK (ale nie dłużej niż do 01.07.2018 r.) wnioskuje o pozostawienie zapisu w WPGO stwierdzającego, że Zakład Zagospodarowania Odpadów w Wolicy należący do firmy PHU EKOMAX Kotulak Jerzy z siedzibą w Jaśle, ul. Hanówka 28, jest instalacją zastępczą dla Regionu Centralnego.	Uwaga nieuwzględniona Przy podejmowaniu decyzji o instalacjach zastępczych dla regionów, w pierwszej kolejności brano pod uwagę uwarunkowania komunikacyjne.
37.	Gmina Tyczyn, ul. Rynek 18, 36-020 Tyczyn	Rozdział 5 Podrozdział 5.4. Strona 103	Jako instalacje zastępcze dla Regionu Centralnego prognozuje się: Zakład Zagospodarowania Odpadów w Wolicy należący do PHU EKOMAX Kotulak Jerzy	Uwaga uwzględniona Wpisano PHU Ekomax jako instalację zastępczą do 01.07.2018r.
38.	Zakłady Usługowe „POŁUDNIE” Sp. z o. o w Krakowie ul. Lubicz 14 Zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych		Wniosek o ujęcie w Planie Instalacji w Przemysłu jako Regionalnej Instalacji przetwarzającej odpady zielone z terenu miasta Przemysła i okolic,	Uwaga nieuwzględniona WPGO przewiduje RIPOK do przetwarzania odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji w Przemysłu lub w okolicach , która powstanie w oparciu art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ze względu na znaczną odległość transportu odpadów

	ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl			zielonych z największego w regionie ośrodka miejskiego - Przemyśla
39.	Zarząd Dzielnicy „Zawodzie” w Krośnie ul. Prochownia 4 38-400 Krosno		Przedstawienie negatywnej opinii w sprawach, zarówno planowanej budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów jak również planowanej rozbudowy instalacji biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Krośnie.	<p>W zakresie inwestycji termicznego przekształcania odpadów komunalnych – Uwaga uwzględniona Z uwagi na zapisy KPGO ograniczające termiczne przekształcanie odpadów komunalnych oraz odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych do 30% w stosunku do odpadów wytworzonych, nie przewiduje się tego typu instalacji oprócz instalacji PGE Rzeszów.</p> <p>Uwaga nieuwzględniona</p> <p>Ze względu na konieczność biologicznego przetworzenia wszystkich odpadów powstających po mechanicznym przetwarzaniu kierowanych do składowania oraz fakt, że instalacja RIPOK do odpadów zielonych zlokalizowana jest w sąsiedztwie dwóch dużych ośrodków miejskich regionu łączna wydajność instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych może zostać zwiększona do 30 tys. Mg, ale wyłącznie w sytuacji gdy cały proces zostanie zhermetyzowany.</p>

40.	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH S-ka z o. o. w Mielcu ul, Wolności 171 39-300 Mielec	PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEG O oraz PLAN INEWSTYCYJNY	<p>Wpisanie do PI następującej inwestycji:</p> <p>1. Budowa Sortowni odpadów zebranych selektywnie, - planowane moce przerobowe: 10 000, - Planowany rok zakończenia budowy: 2022 - Kody przetwarzanych odpadów; 15 01 01,15 01 02.15 01 04.15 01 05,15 01 06,15 01 07.15 01 09,20 01 01,20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40.20 01 99 - Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]: 2022 rok 10 000 Mg</p> <p>2. Budowa instalacji do kruszenia odpadów budowlanych możliwością uzyskania frakcji do zagospodarowania: - Planowany rok zakończenia budowy: 2020, - Kody przetwarzanych odpadów: 17 01 01, 17 01 02. 17 01 03, 17 01 07.17 01 81.17 01 82. 17 02 01. 17 02 02,17 03 02. 17 03 80. 17 05 06. 17 05 08, 17 06 04. 17 09 04, 20 01 38, 20 01 99, - Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]: 2020 rok 3 000 Mg</p> <p>3. Stacja przeładunkowa odpadów budowlanych, - - Planowany rok zakończenia budowy: 2022, Kody przetwarzanych odpadów; 200301, 200307 Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]: 2022 rok 30 000 Mg</p> <p>Zmiana całkowitej kwoty przewidzianej na inwestycje w tab. 31. Zamiast 2 000 wpisać 2500, w kwocie dofinansowania wpisać: Śr. Zewnętrzne85% - 2 125 , Sr. Własne 15% 375</p>	Uwaga uwzględniona.
41.	Konwent Powiatów Województwa Podkarpackiego	PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEG O oraz PLAN INEWSTYCYJNY	Stanowisko KONWENTU: proponowane połączenie istniejących regionów w większe będzie korzystne, pod warunkiem wprowadzenia zapisów dopuszczających dalsze funkcjonowanie istniejących instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w tym instalacji funkcjonujących obecnie jako instalacje zastępcze oraz przyjęcia propozycji ich lokalizacji	
42.	Burmistrz Miasta	Plan inwestycyjny	22 700	Uwaga uwzględniona

	i Gminy w Zagórz, ul. 3 Maja 2, 38-540 Zagórz	– załącznik WPGO: str. 22, tab. 17, wiersz 6, kolumna 10 b.d.		
		Plan inwestycyjny – załącznik WPGO: str. 37, tab. 30, wiersz 7, kolumna dla roku 2022 b.d.	1 000	Uwaga uwzględniona
		Plan inwestycyjny – załącznik WPGO: str. 54, tab. 32, wiersz 11, kolumna 5 85	170	Uwaga uwzględniona
43.	PHU EKOMAX Wolica 217, 38-200 Jasło	PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO oraz PLAN INWESTYCYJNY	Prośba o nadanie instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych należącej do firmy Produkcja, Handel, Usługi „EKOMAX” Kotulak Jerzy zlokalizowanej w Wolicy k. Jasła statusu regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych dla Regionu Południowego.	Uwaga nieuwzględniona WPGO przewiduje instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, która będzie zlokalizowana w powiecie jasielskim i powstanie w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
44.	Gmina Sokołów Małopolski	PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO oraz PLAN INWESTYCYJNY	Wniosek o przedłużenie czasu funkcjonowania składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sokołowie Małopolskim, do czasu wypełnienia całkowitej jego pojemności wynoszącej 98 000 m ³ . Pojemność zapełnienia składowiska na koniec 2015 r. była szacowana na 71 445 m ³ , w tym 145 m ³ stanowiły odpady zdeponowane w 2015 r. Do całkowitego zapełnienia składowiska pozostało, zatem 26 555 m ³ .	Uwaga nieuwzględniona. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu, m. in. składowisko odpadów w Sokołowie Młp. mogą funkcjonować do dnia 30 czerwca 2018r. Po tym czasie możliwe jest

				funkcjonowanie wyłącznie składowiska spełniającego wymagania dla instalacji regionalnej lub składowiska nie przyjmującego odpadów, które muszą trafić do instalacji regionalnej.
--	--	--	--	---

Rok sprawozdawczy: 2013
 Rodzaj działalności: odzysk w instalacji
 Rodzaj procesu O/U: R1, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9
 Odpady: grupy odpadów - 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20
 Masa odpadów [Mg]: n/d
 Odpady niebezpieczne: n/d
 Miejsce prowadzenia działalności: n/d
 Siedziba posiadacza: n/d
 Posiadacze: n/d
 Zakończona działalność: n/d

2016-12-18

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
1. 000036908 - "FEDERAL-MOGUL GORZYCE" S.A., Gorzyce, ul. ODLEWNIKÓW 52, 39-432 GORZYCE K/SANDOM.					
"FEDERAL-MOGUL Gorzyce" S.A., Gorzyce, ul. ODLEWNIKÓW 52, 39-432 GORZYCE K/SANDOM.					
	2013	R4	170401	61,4000	
		R4	170405	40,9000	
			Razem rok	102,3000	
			Razem posiadacz	102,3000	
2. 000420713 - SPÓŁDZIELNIA ASPROD, STRYZÓW, ul. 1 MAJA 3, 38-100 STRYZÓW					
Spółdzielnia ASPROD Twierdza, Twierdza 123, Frysztak					
	2013	R1	030105	450,0000	
			Razem rok	450,0000	
			Razem posiadacz	450,0000	
3. 000466738 - ROLNICZA SPÓŁDZIELNIA USŁUGOWO-HANDLOWA, 535, 37-303 KURYŁÓWKA					
ROLNICZA SPÓŁDZIELNIA USŁUGOWO-HANDLOWA-Kuryłówka, Kuryłówka, Kuryłówka					
	2013	R12	160104*	91,7250	
		R12	160106	162,6240	
			Razem rok	254,3490	
			Razem posiadacz	254,3490	
4. 000467100 - SPÓŁDZIELNIA KÓLEK ROLNICZYCH, Wiśniowa 92, 38-124 Wiśniowa					
Spółdzielnia Kółek Rolniczych, Wiśniowa 92, 38-124 Wiśniowa					
	2013	R1	030105	76,2000	
			Razem rok	76,2000	
			Razem posiadacz	76,2000	
5. 000560207 - PGE GÓRNICTWO I ENERGETYKA KONWENCJONALNA SPÓŁKA AKCYJNA, ul. 1 MAJA 63, 97-400 BEŁCHATÓW					
PGE GÓRNICTWO I ENERGETYKA KONWENCJONALNA SPÓŁKA AKCYJNA -Rzeszów, ul. Ciepłownicza 8, Rzeszów					
	2013	R5	190903	74,3000	
			Razem rok	74,3000	
			Razem posiadacz	74,3000	
6. 000665202 - SPÓŁDZIELNIA KÓLEK ROLNICZYCH, Przedmieście Dubieckie 120a, 37-750 Dubiecko					
Spółdzielnia Kółek Rolniczych, Przedmieście Dubieckie 120a, 37-750 Dubiecko					
	2013	R1	030105	13,6000	
			Razem rok	13,6000	
			Razem posiadacz	13,6000	
7. 001319123 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI I HANDLU " RESTOL " SP. Z O.O., Bratkowice 6, 36-055 Świlcza					
PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI I HANDLU " RESTOL " Sp. z o.o., Bratkowice, Bratkowice					
	2013	R1	030105	502,7800	
			Razem rok	502,7800	
			Razem posiadacz	502,7800	
8. 004015903 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE DANKROS SP. Z O.O., Ustjanowa Górna 98b, 38-700 Ustrzyki Dolne					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
8. 004015903 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE DANKROS SP. Z O.O., Ustjanowa Górna 98b, 38-700 Ustrzyki Dolne					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe DANKROS Sp. z o.o. Krościwienko, Krościenko 98b, 38-700 Ustrzyki Dolne	2013	R1	030105	112,0000	
			Razem rok	112,0000	
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe DANKROS Sp. z o.o. Ustianowa, Ustianowa 98b, 38-700 Ustrzyki Dolne	2013	R1	030105	1 617,0000	
			Razem rok	1 617,0000	
			Razem posiadacz	1 729,0000	
9. 004022027 - AUTOSAN S.A., ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok					
AUTOSAN S.A. w upadłości likwidacyjnej, ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok	2013	R2	080111*	0,8860	
			Razem rok	0,8860	
			Razem posiadacz	0,8860	
10. 004022843 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W RYMANOWIE, ul. Osiedle 40, 38-480 Rymanów					
Zakład Gospodarki Komunalnej w Rymanowie, ul. Osiedle 40, 38-480 Rymanów	2013	R12	180181	104,4900	
		R12	190899	19,0000	0,7600
			Razem rok	123,4900	0,7600
			Razem posiadacz	123,4900	0,7600
11. 005079615 - ODLEWNIA DZWONÓW, JANUSZ FELCZYŃSKI I S-KA S.C., Ostrów 363, 37-700 Przemyśl					
ODLEWNIA DZWONÓW, JANUSZ FELCZYŃSKI I S-KA S.C., Ostrów 363, 37-700 Przemyśl	2013	R4	170401	8,0000	
		R4	170406	2,0000	
			Razem rok	10,0000	
			Razem posiadacz	10,0000	
12. 005134892 - JANUSZ KWASEK PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH, ul. Boczna Kasprowicza 4, 37-100 Łańcut					
Janusz Kwasek Przetwórstwo Tworzyw sztucznych, ul. Boczna Kasprowicza 4,	2013	R3	150102	673,3970	
			Razem rok	673,3970	
			Razem posiadacz	673,3970	
13. 005143276 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWE "DREWNOTECH" HENTYK FLIS, ul. Mielecka 37, 35-504 Rzeszów					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo - Usługowe "DREWNOTECH" Hentyk Flis, Dylągówka 30, Dylągówka	2013	R1	030105	142,0000	
			Razem rok	142,0000	
			Razem posiadacz	142,0000	
14. 005150187 - ZAKŁAD PRODUKCYJNO-USŁUGOWY CMOL -FRUT STEFAN WRZASK, Cmolas 360a, 36-105 Cmolas					
Zakład Produkcyjno-Usługowy CMOL -FRUT Stefan Wrzask, Cmolas 360a, 36-105 Cmolas	2013	R1	030105	29,2000	
			Razem rok	29,2000	
			Razem posiadacz	29,2000	
15. 005673459 - FIRMA RETMAN JERZY BURDZY, ul. Przemysłowa/75, 37-450 Stalowa Wola					
Firma RETMAN Jerzy Burdzy, ul. Przemysłowa 75, 37-450 Stalowa Wola	2013	R12	160104*	1 087,9660	
			Razem rok	1 087,9660	
			Razem posiadacz	1 087,9660	
16. 005705751 - DONBERT D.PLUTA, R.ZIĘBA, SP.J., ul. Drogowców 14, 39-200 Dębica					
DONBERT D.Pluta, R.Zięba, Sp.j., ul. Drogowców 14, 39-200 Dębica	2013	R5	070213	5,8980	
		R5	150102	0,9320	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
16. 005705751 - DONBERT D.PLUTA, R.ZIĘBA, SP.J., ul. Drogowców 14, 39-200 Dębica					
DONBERT D.Pluta, R.Zięba, Sp.j., ul. Drogowców 14, 39-200 Dębica					
				Razem rok	6,8300
				Razem posiadacz	6,8300
17. 005710835 - "GEYER & HOSAJA" SP. Z O.O., ul. PARTYNIA 12, 39-310 Radomyśl Wielki					
"Geyer & Hosaja" Sp. z o.o., ul. Gorlicyzjska 157, Przeworsk					
	2013	R3	070280	2 150,2000	
		R3	070280	274,3000	
		R3	160103	370,2000	
		R3	191204	141,7000	
				Razem rok	2 936,4000
				Razem posiadacz	2 936,4000
18. 008432874 - HUTA SZKŁA GOSPODARCZEGO "KAMA", ul. Bohaterów II Wojny Światowej 15, 36-200 Brzozów					
Huta Szkła Gospodarczego "KAMa", ul. Bohaterów II Wojny Światowej 15, 36-200 Brzozów					
	2013	R5	150107	32,6390	
				Razem rok	32,6390
				Razem posiadacz	32,6390
19. 010415851 - LAFARGE KRUSZYWA I BETON SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. IŁŻECKA 24F, 02-135 WARSZAWA					
LAFARGE KRUSZYWA I BETON SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ-Rzeszów, ul. Bieszczadzka 10, Rzeszów					
	2013	R5	100117	907,5830	
				Razem rok	907,5830
				Razem posiadacz	907,5830
20. 010676681 - STRABAG SP. Z O. O., ul. PARZNIĘWSKA 10, 05-800 PRUSZKÓW					
STRABAG Sp. z o. o.					
	2013	R5	170181	1 850,3000	
				Razem rok	1 850,3000
				Razem posiadacz	1 850,3000
21. 011312350 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI MAS BETONOWYCH BOSTA BETON SP. Z O.O., ul. Ksawerów 30, 02-656 Warszawa					
Przedsiębiorstwo Produkcji Mas Betonowych Bosta Beton Sp. z o.o. Rzeszów, ul. Przemysłowa 10, Rzeszów					
	2013	R5	100102	1 529,5500	
				Razem rok	1 529,5500
				Razem posiadacz	1 529,5500
22. 012668639 - ONDULINE PRODUCTION SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
ONDULINE Production Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R3	030308	50,9040	
		R3	150101	16 370,2720	
		R3	191201	191,8300	
		R3	200101	82,3380	
				Razem rok	16 695,3440
				Razem posiadacz	16 695,3440
23. 012859760 - HUTA STALI JAKOŚCIOWYCH S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
Huta Stali Jakościowych S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R4	100299	57,1200	
		R4	120101	12 031,3500	
		R4	120102	37 210,6900	
		R4	120117	59,5200	
		R4	120199	231,2000	
		R4	150104	274,7300	
		R4	160117	3 886,3200	
		R4	170405	131 644,4900	
		R4	170407	68,7000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
23. 012859760 - HUTA STALI JAKOŚCIOWYCH S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
Huta Stali Jakościowych S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R4	191001	18 120,1600	
		R4	191202	5 066,7400	
		R4	200140	135,6500	
		Razem rok		208 786,6700	
		Razem posiadacz		208 786,6700	
24. 120336106 - ZAKŁAD RAFINERYJNY JASŁO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. 3 MAJA 101, 38-200 Jasło					
ZAKŁAD RAFINERYJNY JASŁO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. 3 MAJA 101, 38-200 Jasło					
	2013	R9	130208*	23,5400	
		R9	130506*	19,4800	
		R9	130899*	418,6890	
		R9	160708*	23,4600	
		Razem rok		485,1690	
		Razem posiadacz		485,1690	
25. 120449661 - AUTO CZĘŚCI - HANDEL I USŁUGI PIOTR GÓRSKI, Kunów 37, 33-300 Nowy Sącz					
AUTO CZĘŚCI - handel i usługi Piotr Górski, Malinie 316, Malinie					
	2013	R12	160104*	2 475,9690	
		Razem rok		2 475,9690	
		Razem posiadacz		2 475,9690	
26. 120648136 - ALUMETAL POLAND SP. Z O.O., ul. Przemysłowa 8, 67-100 NOWA SÓL					
Alumetal Poland Sp.z o.o., ul. Odlewników 52, Gorzyce					
	2013	R4	090199	46,7000	
		R4	120103	10 514,3000	
		R4	120104	787,9000	
		R4	120199	145,2700	
		R4	150104	293,2000	
		R4	160118	1 139,8000	
		R4	170401	526,0000	
		R4	170402	14 821,5000	
		R4	170405	36,5000	
		R4	170407	95,7000	
		R4	170411	1,2000	
		R4	191001	1,1000	
		R4	191203	3 248,6000	
		R4	200140	599,4000	
		Razem rok		32 257,1700	
		Razem posiadacz		32 257,1700	
27. 122409571 - REPLAS RECYCLING PLASTICS SP. Z O. O., ul. Zygmunta Miłkowskiego 3/501, 30-349 Kraków					
Replas Recycling Plastics Sp. z o. o., Roźniatów 4, Roźniatów					
	2013	R3	070213	2,2320	
		R3	150102	993,0200	
		R3	170203	0,0850	
		R3	191204	32,7500	
		Razem rok		1 028,0870	
		Razem posiadacz		1 028,0870	
28. 151559470 - PAGED MEBLE S.A., ul. Cieszyńska 99, 43-385 Jasienica					
Paged Meble S.A. - Zakład nr 2 w Sędziszowie Młp, ul. Fabryczna 11, Sędziszów Młp.					
	2013	R1	030105	1 420,0000	
		Razem rok		1 420,0000	
		Razem posiadacz		1 420,0000	
29. 180000109 - ZAKŁAD METALURGICZNY WSK RZESZÓW SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Zakład Metalurgiczny WSK Rzeszów Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	R4	120101	895,3000	
		R4	120102	3 377,8000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
29. 180000109 - ZAKŁAD METALURGICZNY WSK RZESZÓW SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Zakład Metalurgiczny WSK Rzeszów Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	R4	170401	24,0000	
		R4	170405	7 886,3000	
		R4	170407	0,4000	
		R4	191202	2 900,9000	
			Razem rok	15 084,7000	
			Razem posiadacz	15 084,7000	
30. 180002083 - A.S.A. TARNOBRZEG SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Jasińskiego 19, 39-400 Tarnobrzeg					
A.S.A. TARNOBRZEG SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R12	150101	57,4800	
		R12	150102	155,4800	
		R12	150105	13,6600	
		R12	150106	121,5800	
		R12	150107	162,0500	
		R3	191212	808,0000	
		R12	200110	0,6150	
		R3	200201	142,0500	
		R12	200301	2 436,8600	
			Razem rok	3 897,7750	
			Razem posiadacz	3 897,7750	
31. 180004366 - PHUP "SDS" SP. Z O.O., ul. Traugutta 12, 39-300 Mielec					
PHUP "SDS" Sp. z o.o., ul. Traugutta 12, 39-300 Mielec					
	2013	R12	160214	9,4000	
		R4	170411	0,5000	
			Razem rok	9,9000	
			Razem posiadacz	9,9000	
32. 180007809 - "INSTALBUD-RZESZÓW" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Tadeusza Boya-Żeleńskiego 6 a, 35-105 Rzeszów					
"INSTALBUD-RZESZÓW" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Ciepłownicza 6 a, Rzeszów					
	2013	R5	100117	2 099,9000	
			Razem rok	2 099,9000	
			Razem posiadacz	2 099,9000	
33. 180010154 - ZAKŁAD PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWY BRYKIET S.C., ul. 1-Maja 6, Dynów					
Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy BRYKIET s.c., ul. Fermstalowska 27, 36-065 DYNÓW					
	2013	R14	030105	1 291,4000	
			Razem rok	1 291,4000	
			Razem posiadacz	1 291,4000	
34. 180024021 - POL-SERVICE MAJCHER JACEK, ul. Budziwojska 90, 35-317 Rzeszów					
POL-SERVICE Majcher Jacek - Dynów, ul. Piłsudskiego 53, Dynów					
	2013	R3	070213	111,1190	
		R3	150102	24,6190	
			Razem rok	135,7380	
			Razem posiadacz	135,7380	
35. 180029774 - HUTA SZKŁA STELLA STANISŁAW ZAJĄC, Lubatowa 132, 38-440 Iwonicz Zdrój					
Huta Szkła STELLA Stanisław Zajęc, Lubatowa 132, 38-440 Iwonicz Zdrój					
	2013	R5	101112	130,0000	
			Razem rok	130,0000	
			Razem posiadacz	130,0000	
36. 180047743 - AUTO-KASACJA, RCYKLING TADEUSZ, URSZULA, ROBERT KLOC S. C., Rudna Mała 280, 36-054 Mrowla					
AUTO-KASACJA, RCYKLING Tadeusz, Urszula, Robert KLOC S. C., Rudna Mała 269, 36-054 Mrowla					
	2013	R12	160104*	815,4410	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
36. 180047743 - AUTO-KASACJA, RCYKLING TADEUSZ, URSZULA, ROBERT KLOC S. C., Rudna Mała 280, 36-054 Mrowla					
AUTO-KASACJA, RCYKLING Tadeusz, Urszula, Robert KLOC S. C., Rudna Mała 269, 36-054 Mrowla					
Razem rok				815,4410	
Razem posiadacz				815,4410	
37. 180050691 - WTÓR - STEEL SP. Z O.O., ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola					
WTÓR - STEEL Sp. z o.o., ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R12	020104	0,7400	
		R12	020110	4,7600	
		R12	020601	7,7270	
		R12	020799	202,4000	
		R12	030105	2,8340	
		R12	030199	51,4880	
		R12	040209	1,8450	
		R12	040222	79,9700	
		R12	070213	297,6390	
		R12	070280	12,9160	
		R12	070299	6,4420	
		R12	070599	0,2470	
		R12	070681	6,7300	
		R12	070699	4,5400	
		R12	080112	2,6970	
		R12	080114	0,2400	
		R12	080199	0,0680	
		R12	080410	6,6230	
		R12	080499	4,4720	
		R12	120105	32,0360	
		R12	120199	3,0450	
		R12	150101	83,8370	
		R12	150102	762,1390	
		R12	150103	4,7960	
		R12	150104	6 090,0100	
		R12	150105	34,8780	
		R12	150106	1 220,9380	
		R12	150109	25,4050	
		R12	150203	87,7580	
		R12	160103	7,8840	
		R12	160106	13 351,0510	
		R12	160117	11 132,9750	
		R12	160119	326,6790	
		R12	160122	41,4810	
		R12	160199	22,8890	
		R12	160216	32,6910	
		R12	160304	102,4040	
		R12	160306	8,9130	
		R12	168001	0,0170	
		R12	170180	0,8220	
		R12	170201	10,7020	
		R12	170203	46,1580	
		R12	170380	42,2710	
		R12	170405	14 702,0990	
		R12	170407	119,7270	
		R12	170604	119,3740	
		R12	170904	233,9200	
		R12	190904	0,1200	
		R12	191201	35,5400	
		R12	191202	174,9740	
		R12	191204	88,6650	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
37. 180050691 - WTÓR - STEEL SP. Z O.O., ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola					
WTÓR - STEEL Sp. z o.o., ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R12	191208	152,1230	
		R12	191210	191,2400	
		R12	191212	19 863,1010	
		R12	200101	0,8400	
		R12	200110	22,2950	
		R12	200111	1,7010	
		R12	200138	0,5200	
		R12	200139	1,5860	
		R12	200140	470,9450	
		R12	200302	126,7600	
		R12	200307	1 524,7740	
		Razem rok		71 996,4610	
		Razem posiadacz		71 996,4610	
38. 180054074 - "STARE MIASTO - PARK" SP. Z O.O., WIERZAWICE 874, 37-300 LEŻAJSK					
"STARE MIASTO - PARK" SP. Z O.O.-Giedlarowa ,gmina Leżajsk, Giedlarowa, Giedlarowa					
	2013	R12	150106	729,0000	
		R5	170101	149,4000	
		R5	170107	62,5000	
		R12	200301	14 393,1000	
		R5	200303	41,6000	
		R12	200307	126,7000	
		Razem rok		15 502,3000	
		Razem posiadacz		15 502,3000	
39. 180058221 - MAŁGORZATA PAŻ "KAMIL", ul. Senatora Wiźcka 16, 39-400 Tarnobrzeg					
Małgorzata Paż "KAMIL", ul. Senatora Wiźcka 16, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R12	160104*	61,1490	
		Razem rok		61,1490	
		Razem posiadacz		61,1490	
40. 180061217 - SANDREW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Przemysłowa 12, 37-420 Rudnik n/Sanem					
SANDREW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Przemysłowa 12, 37-420 Rudnik n/Sanem					
	2013	R1	030105	354,0000	
		Razem rok		354,0000	
		Razem posiadacz		354,0000	
41. 180066692 - RAKOCZY STAL SP. Z O. O., ul. Kazimierza Mireckiego 5, 37-450 Stalowa Wola					
RAKOCZY STAL Sp.j., ul. Kazimierza Mireckiego 5, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R1	150101	0,5000	
		R1	150103	0,8000	
		Razem rok		1,3000	
		Razem posiadacz		1,3000	
42. 180078985 - FOLPRODUKT S.C., ul. Artylerzystów 2, 35-303 Rzeszów					
FOLPRODUKT s.c., ul. Artylerzystów 2, 35-303 Rzeszów					
	2013	R3	070213	11,6410	
		R3	150102	195,0000	
		Razem rok		206,6410	
		Razem posiadacz		206,6410	
43. 180083510 - "JARMET" BOGUSŁAWA I KAZIMIERZ JARECCY SP.J, ul. Graniczna 45, 38-200 Jasło					
"JARMET" Bogusława i Kazimierz Jareccy Sp.J, ul. Graniczna 45, 38-200 Jasło					
	2013	R12	160104*	211,0820	
		R12	160106	13,2700	
		R12	160106	9,0200	
		Razem rok		233,3720	
		Razem posiadacz		233,3720	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
44. 180088707 - WER-RAMA ZAKŁAD PRODUKCJI LISTEW OZDOBNYCH ROMAN WIERZBOWSKI, ANNA WIERZBOWSKA-WICHERSKA SPÓŁKA JAWNA W UPADŁOŚCI UKŁADO, ul. Jana Pawła II 25, 37-450 Stalowa Wola					
Zakład Produkcji Listew Ozdobnych WER-RAMA Roman Wierzbowski, Anna Wierzbowska-Wicherska Sp. j., ul. Cmentarna 3, 37-410 Ulanów					
	2013	R1	030105	195,0000	
			Razem rok	195,0000	
			Razem posiadacz	195,0000	
45. 180143010 - RYZO BOGDAN CZECH SPRZEDAŻ DETALICZNA CZĘŚCI I AKCESORIÓW DO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH, Jasienica Rosielna 325D, 36-220 Jasienica Rosielna					
RYZO Bogdan Czech Sprzedaż Detaliczna Części i Akcesoriów Do Pojazdów Samochodowych, Jasienica Rosielna 325D, 36-220 Jasienica Rosielna					
	2013	R12	160104*	0,1740	
		R12	160106	1,6500	
			Razem rok	1,8240	
			Razem posiadacz	1,8240	
46. 180148349 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "AGMET" AGNIESZKA HOEDL, ul. SIENKIEWICZA 4/42, 39-200 Dębica					
FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "AGMET" AGNIESZKA HOEDL, ul. Sandomierska 9a, 39-200 Dębica					
	2013	R12	150101	285,7900	
		R12	150102	1 163,4400	
			Razem rok	1 449,2300	
			Razem posiadacz	1 449,2300	
47. 180151417 - TARGUM SP. Z O.O., ul. Raławicka 3, 39-300 Mielec					
TARGUM Sp. z o.o., ul. Raławicka 3, 39-300 Mielec					
	2013	R11	070299	96,4000	
		R5	160103	890,9160	
			Razem rok	987,3160	
			Razem posiadacz	987,3160	
48. 180161195 - POLIMARKY MAREK KYC SP.J., ul. Bieszczadzka 10A, 35-082 Rzeszów					
POLIMARKY Marek Kyc Sp.J. - Rogoźnica					
	2013	R3	070213	119,9300	
			Razem rok	119,9300	
POLIMARKY Marek Kyc Sp.J. - Rzeszów					
	2013	R3	070213	146,9500	
			Razem rok	146,9500	
			Razem posiadacz	266,8800	
49. 180166376 - MAŁGORZATA WIETCHA WIETGAL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO- HANDLOWO-USŁUGOWE, Tarnowiec 342, 38-204 Tarnowiec					
MAŁGORZATA WIETCHA WIETGAL Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Handlowo-Uslugowe, Tarnowiec 342, 38-204 Tarnowiec					
	2013	R1	030105	70,0000	
			Razem rok	70,0000	
			Razem posiadacz	70,0000	
50. 180176937 - DARJAN SP. Z O. O. MATERIAŁY BUDOWLANE, BETONIARNIA, Hoczew 143, 38-604 Hoczew					
DARJAN Sp. z o. o. Materiały Budowlane, Betoniarnia, Hoczew 143, 38-604 Hoczew					
	2013	R12	100117	696,3400	
			Razem rok	696,3400	
			Razem posiadacz	696,3400	
51. 180179918 - METAL-ODLEW SP. Z O.O., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
METAL-ODLEW sP. Z O.O., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R4	100980	89,5400	
		R4	100980	162,0000	
		R4	101008	89,7400	
		R4	120102	22,6900	
		R4	170401	0,1650	
		R4	170401	0,0100	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
51. 180179918 - METAL-ODLEW SP. Z O.O., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
METAL-ODLEW sP. Z O.O., ul. Chemikow 1, 37-110 Nowa Sarzyna					
	2013	R4	170405	240,6100	
		R4	170405	311,6250	
		Razem rok		916,3800	
		Razem posiadacz		916,3800	
52. 180186539 - PRZEDSIĘBIORSTWO DREWEKO SP. Z O.O., Iwierzyce 35, 39-124 Iwierzyce					
Przedsiębiorstwo DREWEKO Sp. z o.o., Iwierzyce 35, 39-124 Iwierzyce					
	2013	R1	030105	2 057,9800	
		Razem rok		2 057,9800	
		Razem posiadacz		2 057,9800	
53. 180188969 - BRUK-BET SP. Z O.O., Nieciecza 199, 33-240 Żabno					
BRUK-BET Sp. z o.o.-Krzemienica, Krzemienica 3c, Krzemienica					
	2013	R5	100102	2 482,0000	
		R5	100117	1 491,0000	
		Razem rok		3 973,0000	
		Razem posiadacz		3 973,0000	
54. 180190245 - PPUiH CIS SP. Z O.O., Medynia Głogowska 155, 37-126 Medynia Głogowska					
PPUiH CIS Sp. z o.o. - Pogwizdów, Trzebowniko 23, 36-001 Trzebowniko					
	2013	R12	070213	59,1450	
		Razem rok		59,1450	
		Razem posiadacz		59,1450	
55. 180191530 - BOG - FRAN SP. Z O.O., ul. Osiedle Borki 5, 36-130 Raniżów					
Bog - Fran Sp. z o.o., Borki 5, Borki					
	2013	R1	030105	40,0000	
		Razem rok		40,0000	
		Razem posiadacz		40,0000	
56. 180192379 - AUTOMET GROUP SP. Z O. O. SP. K., ul. Stankiewicza 4, 38-500 Sanok					
AUTOMET Group Sp. z o.o. Sp. K, ul. Stankiewicza 4, 38-500 Sanok					
	2013	R12	070213	4,6000	
		Razem rok		4,6000	
		Razem posiadacz		4,6000	
57. 180192882 - FIRMA RADO SP. Z O. O., Ławnica 241, 39331 Chorzelów					
Firma RADO Sp. z o.o., Ławnica 241, 39331 Chorzelów					
	2013	R12	170101	324,2720	
		R12	170411	4 618,1550	
		Razem rok		4 942,4270	
		Razem posiadacz		4 942,4270	
58. 180197247 - "PATER" SP. Z O. O. BRZEŹNICA, Brzeźnica 18 B, 39-207 Dębica					
"PATER" Sp. z o.o. Brzeźnica, Brzeźnica 18 B, 39-207 Dębica					
	2013	R1	030105	11,5000	
		R5	100102	2 606,5000	
		R5	101382	913,3660	
		R5	170101	4,0000	
		Razem rok		3 535,3660	
		Razem posiadacz		3 535,3660	
59. 180234600 - IZOLBEX SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Kowalska 9, 09-500 Gostynin					
IZOLBEX SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. CHEMICZNA 18, Chmielów					
	2013	R5	100102	6 501,9600	
		R5	100117	980,5800	
		Razem rok		7 482,5400	
		Razem posiadacz		7 482,5400	
60. 180280215 - USŁUGI STOLARSKIE - TOMASZ DYJAK, GRODZISKO GÓRNE 57, 37-306 GRODZISKO DOLNE					
USŁUGI STOLARSKIE - TOMASZ DYJAK, ul. Królowej Jadwigi 30, Leżajsk					
	2013	R1	030105	3,9600	
		Razem rok		3,9600	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności	ODZYSK W INSTALACJI				
	Razem posiadacz			3,9600	
61. 180286175 - AUTO CZĘŚCI S.C. WOŹNIAK, OSMALA, ul. Narutowicza 1/9, 39-400 Tarnobrzeg					
AUTO Części s.c. Woźniak, Osmala-Stale - Kopalnia Siarki Jeziorko, Stale Kopalnia Siarki Jeziorko, Stale Kopalnia Siarki Jeziorko					
	2013	R12	160104*	678,6350	
		R12	160106	0,1500	
		Razem rok		678,7850	
		Razem posiadacz			678,7850
62. 180295470 - EKO HYBRES SP. Z O.O., ul. Rogoźnica 302, 36-060 Rzeszów					
EKO HYBRES Sp. z o.o., ul. Rogoźnica 302, 36-060 Rzeszów					
	2013	R4	120103	0,8980	
		R4	120104	0,0200	
		R12	160211*	0,2290	
		R12	160213*	6,7910	
		R12	160214	18,6470	
		R4	170401	42,8690	
		R4	170402	0,1650	
		R4	170404	5,2120	
		R4	170406	0,0300	
		R4	170407	0,8180	
		R4	191203	2,9790	
		R12	200135*	24,7590	
		R12	200136	19,4420	
		Razem rok		122,8590	
		Razem posiadacz			122,8590
63. 180313950 - GUMOTIV PAWEŁ RÓG, Wadowice Górne 91, 39-308 Wadowice Górne					
GUMOTIV Paweł Róg, Wadowice Górne 91, 39-308 Wadowice Górne					
	2013	R3	070280	4,0000	
		Razem rok		4,0000	
		Razem posiadacz			4,0000
64. 180338430 - FIRMA PRODUKCYJNO HANDLOWO USŁUGOWA DREWNOPOL BARTŁOMIEJ PACZKOWSKI, Szklary 230, 36-025 Hyżne					
Firma Produkcyjno Handlowo Usługowa DREWNOPOL Bartłomiej Paczkowski, Szklary 230, 36-025 Dylągówka					
	2013	R1	030105	32,0000	
		Razem rok		32,0000	
		Razem posiadacz			32,0000
65. 180349467 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ NOWA SARZYNA SP. Z O.O., ul. 1 Maja 4, 37-310 Nowa Sarzyna					
Zakład Gospodarki Komunalnej Nowa Sarzyna Sp. z o.o., ul. 1 Maja 4, 37-310 Nowa Sarzyna					
	2013	R5	170101	240,0000	
		Razem rok		240,0000	
		Razem posiadacz			240,0000
66. 180362309 - GOSPODARSTWO OGRODNICZE GARDEN DANUTA IGNATOWICZ, ul. Traugutta 24, 39-300 Mielec					
GOSPODARSTWO OGRODNICZE GARDEN Danuta Ignatowicz, ul. Traugutta 24, 39-300 Mielec					
	2013	R5	020183	13,1000	
		Razem rok		13,1000	
		Razem posiadacz			13,1000
67. 180384430 - ZAKŁAD PRODUKCYJNO-HANDLOWY "PINUS II", ARTUR NAGIER, ul. 3-go Maja 76, 37-410 Ulanów					
Zakład Produkcyjno-Handlowy "PINUS II", Artur Nagier, ul. 3-go Maja 76, 37-410 Ulanów					
	2013	R1	030105	48,0000	
		R3	030105	967,4000	
		Razem rok		1 015,4000	
		Razem posiadacz			1 015,4000

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
68. 180391185 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY PILZNO SP. ZO.O., Strzegocice 72a, 29-223 Strzegocice Miejski Zakład Komunalny Pilzno Sp. zo.o., Strzegocice 72a, 29-223 Strzegocice					
	2013	R5	170101	19,0000	
		R5	170107	4,6000	
			Razem rok	23,6000	
			Razem posiadacz	23,6000	
69. 180391707 - EURO-CENTER S.C. ŁUKASZ KISAŁA, MATEUSZ KISAŁA, Kraczkowa 1611, 37-124 Kraczkowa EURO-CENTER S.C. Łukasz Kisała, Mateusz Kisała, Kraczkowa 1611, 37-124 Kraczkowa					
	2013	R12	160104*	277,2930	
			Razem rok	277,2930	
			Razem posiadacz	277,2930	
70. 180393296 - IMPRESJA RAFAŁ JAŚKOWIEC, ul. Łąkowa 5, 37-200 Przeworsk IMPRESJA Rafał Jaśkowiec, ul. Łąkowa 5, 37-200 Przeworsk					
	2013	R12	160104*	2 585,5480	
		R12	160106	319,2420	
			Razem rok	2 904,7900	
			Razem posiadacz	2 904,7900	
71. 180398431 - AAGLOB S.A., ul. Ks.J. Popiełuszki 84, 38-400 Krosno AAGLOB S.A., ul. Ks.J. Popiełuszki 84, 38-400 Krosno					
	2013	R3	070213	1 233,0210	
		R3	150102	12,4600	
		R3	191204	434,7940	
			Razem rok	1 680,2750	
			Razem posiadacz	1 680,2750	
72. 180402931 - PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODAROWANIA ODPADAMI SP. Z O.O., Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. - Dębica, Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna					
	2013	R5	010507	1 770,5000	
		R5	010508	4 032,3000	
		R3	020204	18,0000	
		R3	020304	2,2000	
		R3	020382	1,5000	
		R3	020704	18,9000	
		R12	150106	2 047,9000	
		R3	190801	183,3000	
		R3	190802	93,9000	
		R3	190805	1 709,7000	512,9000
		R3	200108	7,7000	
		R3	200201	691,6000	
		R12	200301	8 726,1000	
			Razem rok	19 303,6000	512,9000
			Razem posiadacz	19 303,6000	512,9000
73. 180409471 - FIRMA PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWA DREWMIR S.C. CYRAN RYSZARD, CYRAN MICHAŁ, Wola Chorzelowska 50, 39-333 Sarnów Firma Produkcyjno-Handlowo-Usługowa DREWMIR s.c. Cyran Ryszard, Cyran Michał, Wola Chorzelowska 50, 39-333 Sarnów					
	2013	R1	030105	6,1500	
			Razem rok	6,1500	
			Razem posiadacz	6,1500	
74. 180461224 - A. BARAN SP. Z O. O., Iwierzycze 33, 39-124 Iwierzycze A. BARAN Sp. z o. o. Sp. k, Iwierzycze 33, 39-124 Iwierzycze					
	2013	R1	030105	98,0000	
			Razem rok	98,0000	
			Razem posiadacz	98,0000	
75. 180561753 - "GREENHERB" DARIUSZ KUŹNIAR, Wysoka 62, 37-100 Łańcut "GREENHERB" Dariusz Kuźniar, Wysoka 62, 37-100 Łańcut					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
75. 180561753 - "GREENHERB" DARIUSZ KUŹNIAR, Wysoka 62, 37-100 Łańcut					
"GREENHERB" Dariusz Kuźniar, Wysoka 62, 37-100 Łańcut					
	2013	R12	020380	432,0000	
			Razem rok	432,0000	
			Razem posiadacz	432,0000	
76. 180583513 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Wolności 295, 37-403 Pysznica					
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - Pysznica, ul. Wolności 295, 37-403 Pysznica					
	2013	R5	170101	37,3800	
		R5	170107	37,4000	
		R5	191209	24,5000	
		R12	200139	263,3400	
		R12	200199	403,0900	
		R12	200301	401,4600	
		R12	200307	25,4000	
			Razem rok	1 192,5700	
			Razem posiadacz	1 192,5700	
77. 180600134 - CELL-FAST SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. WŁADYSŁAWA GRABSKIEGO 31, 37-450 Stalowa Wola					
CELL-FAST SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Popiełuszki 84, 38-401 Krosno					
	2013	R12	070213	54,5370	
		R12	070213	1 079,2800	
		R12	191204	310,4620	
			Razem rok	1 444,2790	
			Razem posiadacz	1 444,2790	
78. 180619978 - CENTRUM DZIEDZICTWA SZKŁA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Blich 2, 38-400 Krosno					
CENTRUM DZIEDZICTWA SZKŁA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Blich 2, 38-400 Krosno					
	2013	R5	101112	7,8000	
			Razem rok	7,8000	
			Razem posiadacz	7,8000	
79. 180644663 - EKO ENERGIA SP. Z O.O. PS. KOMANDYTOWA, ul. Lubomirskich 1E, 37-200 Przeworsk					
Eko Energia Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Lubomirskich 1E, 37-200 Przeworsk					
	2013	R1	020380	969,7000	
		R12	020380	6 240,5000	
			Razem rok	7 210,2000	
			Razem posiadacz	7 210,2000	
80. 180651605 - PODKARPACKA INSTYTUCJA GOSPODARKI BUDŻETOWEJ CARPATIA, ul. Tarnowskiej 4, 35-322 Rzeszów					
Podkarpacka Instytucja Gospodarki Budżetowej CARPATIA - Średnia Wies, Średnia Wies 177, Średnia Wies					
	2013	R1	030105	3,4600	
			Razem rok	3,4600	
			Razem posiadacz	3,4600	
81. 180675155 - LIUGONG MACHINERY (POLAND) SP. Z O.O, ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
LIUGONG MACHINERY (POLAND) Sp. z o.o, ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R12	120121	0,1000	
		R2	140603*	2,8200	
			Razem rok	2,9200	
			Razem posiadacz	2,9200	
82. 180684579 - KP-BET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Lipie 77, 36-060 Głogów Małopolski					
KP-BET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Lipie 77, 36-060 Głogów Małopolski					
	2013	R5	100102	660,7660	
			Razem rok	660,7660	
			Razem posiadacz	660,7660	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
83. 180701266 - "EURO-EKO MEDIA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO MEDIA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R12	120109*	55,5700	
		R12	130507*	65,0000	
		Razem rok		120,5700	
		Razem posiadacz		120,5700	
84. 180791878 - REJON-LAS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Lubelska 24, 37-470 Zaklików					
REJON-LAS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Lubelska 24, Zaklików					
	2013	R1	030105	1 200,0000	
		Razem rok		1 200,0000	
		Razem posiadacz		1 200,0000	
85. 180808751 - FIRMA H.U.P. ATOS STANISŁAW CIESLAK, ul. Świętosława 98, 39-200 Dębica					
Firma H.U.P. ATOS Stanisław Cieslak, ul. Świętosława 98, 39-200 Dębica					
	2013	R12	070213	18,9000	
		R12	150102	249,9000	
		Razem rok		268,8000	
		Razem posiadacz		268,8000	
86. 180825235 - STACJA DEMONTAŻU POJAZDÓW RECYKLINGCAR, PAWEŁ PANOCHA, 148, 38-124 Wiśniowa					
Stacja Demontażu Pojazdów RECYKLINGCAR Paweł Panocha, Wiśniowa 264a, 38-124 Wiśniowa					
	2013	R12	160104*	428,9060	
		R12	160106	101,7600	
		Razem rok		530,6660	
		Razem posiadacz		530,6660	
87. 180832235 - GRAN-TECH SP. Z O. O. SP. K., Wylewa 244, 37-530 Sieniawa					
GRAN-TECH Sp. z o. o. Sp. K., Wylewa 244, 37-530 Sieniawa					
	2013	R3	070280	175,2500	
		R3	160103	4 131,2800	
		R3	160122	5,5000	
		Razem rok		4 312,0300	
		Razem posiadacz		4 312,0300	
88. 180856320 - ZAKŁAD TWORZYW SZTUCZNYCH TOMASZ SKRZYPEK, Kutuły 30A, 37-405 Jarocin					
Zakład Tworzyw Sztucznych Tomasz Skrzypek, Kutuły 30A, 37-405 Jarocin					
	2013	R3	070213	302,7350	
		R3	120104	186,1090	
		R3	150102	119,1830	
		R3	160119	27,0000	
		Razem rok		635,0270	
		Razem posiadacz		635,0270	
89. 180870000 - F.P.H.U. CZERNECKI JAKUB CZERNECKI, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszańskie					
, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszańskie					
	2013	R15	030105	3,0000	
		Razem rok		3,0000	
		Razem posiadacz		3,0000	
90. 180924635 - ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O. O., ul. Łazienna 7, 36-050 Sokółów Małopolski					
Zakład Komunalny Sp. z o. o., ul. Łazienna 7, 36-050 Sokółów Małopolski					
	2013	R12	190805	135,0000	34,6800
		Razem rok		135,0000	34,6800
		Razem posiadacz		135,0000	34,6800
91. 180928225 - KASACJA POJAZDÓW SKUP ZŁOMU I METALI KOLOROWYCH JANUSZ STRYCHARZ, ul. Warszawska 95, 39-400 Tarnobrzeg					
Kasacja Pojazdów Skup Złomu i Metali Kolorowych Janusz Strycharz, ul. Warszawska 95, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R12	160104*	22,3800	
		Razem rok		22,3800	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności	ODZYSK W INSTALACJI				
	Razem posiadacz			22,3800	
92. 180932534 - WIET-POL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. ŻWIRKI I WIGURY 6b, 38-400 Krosno					
WIET-POL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. ŻWIRKI I WIGURY 6b, 38-400 Krosno	2013	R1	030105	350,0000	
		Razem rok		350,0000	
		Razem posiadacz			350,0000
93. 180940143 - PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE GMINY RADYMNO SP. Z O. O., Skołoszów, ul. Dworska 67, 37-550 Radymno					
Przedsiębiorstwo Komunalne Gminy Radymno sp. z o.o., Skołoszów, ul. Dworska 67, 37-550 Radymno	2013	R11	191205	1 504,0800	
		Razem rok		1 504,0800	
		Razem posiadacz			1 504,0800
94. 180946789 - CEMAD S.C., ul. Przemysłowa 14/17, 35-105 Rzeszów					
CEMAD s.c., ul. Przemysłowa 14/17, 35-105 Rzeszów	2013	R4	170401	0,3200	
		R4	170402	19,4000	
		R4	170404	0,9400	
		R4	170407	0,0700	
		R4	191203	0,0200	
		Razem rok		20,7500	
		Razem posiadacz			20,7500
95. 180963032 - AUTO ZŁOM SANCAR MARIA FEDAK, ul. Witosa 76, 38-500 Sanok					
Auto Złom SANCAR Maria Fedak, ul. Witosa 76, Sanok	2013	R12	160104*	1 140,2960	
		R12	160106	33,0280	
		R1	160122	4,6850	
		Razem rok		1 178,0090	
		Razem posiadacz			1 178,0090
96. 180978370 - PPHU DREW-COMPLEX GRZEGORZ FAJGER, Zabratówka, 36-017 Chmielnik					
PPHU DREW-COMPLEX Grzegorz Fajger, Zabratówka, 36-017 Chmielnik	2013	R3	030105	0,8000	
		Razem rok		0,8000	
		Razem posiadacz			0,8000
97. 180984399 - F.H.U. PROGRES JÓZEF WOŹNIAK, Stale 366, 39-400 Stale					
F.H.U. PROGRES Józef Woźniak, Stale 366, 39-400 Stale	2013	R12	160104*	369,7700	
		R12	160106	0,2500	
		Razem rok		370,0200	
		Razem posiadacz			370,0200
98. 181014616 - POLIMARKY SP. ZO.O.O, ul. Bieszczadzka 10a, 35-082 Rzeszów					
POLIMARKY Sp. zo.o.o - Rzeszów, ul. Bieszczadzka 10a, 35-082 Rzeszów	2013	R3	070213	59,9800	
		Razem rok		59,9800	
POLIMARKY Sp. zo.o.o -Rogoźnica	2013	R3	070213	39,9700	
		Razem rok		39,9700	
		Razem posiadacz			99,9500
99. 240658713 - KOPEX FOUNDRY SP. Z O. O., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
HSW Odlewnia Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	2013	R4	120102	444,8600	
		R4	170405	1 845,7800	
		Razem rok		2 290,6400	
		Razem posiadacz			2 290,6400
100. 272885401 - EUROVIA POLSKA S.A., Bielany Wrocławskie, ul. Szewska 5, 55-040 Kobierzyce					

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
100. 272885401 - EUROVIA POLSKA S.A., Bielany Wrocławskie, ul. Szewska 5, 55-040 Kobierzyce Eurovia Polska S.A.-Ropczyce					
	2013	R5	170302	6 208,5500	
			Razem rok	6 208,5500	
			Razem posiadacz	6 208,5500	
101. 276854946 00107 - TAURON WYTWARZANIE SPÓŁKA AKCYJNA, ul. PROMIENNA 51, JAWORZNO TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna-Oddział Elektrownia Stalowa Wola, Stalowa, ul. Energetyków 13, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R1	020103	189,0600	
		R1	020107	1 066,8200	
		R1	030105	38 368,2000	
			Razem rok	39 624,0800	
			Razem posiadacz	39 624,0800	
102. 290622478 - DYCKERHOFF POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. ZAKŁADOWA 3, 26-052 SITKÓWKA-NOWINY DYCKERHOFF POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ- Krosno, ul. Zrecińska 10, Krosno					
	2013	R5	100102	605,3600	
			Razem rok	605,3600	
DYCKERHOFF POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ-Grębów, Stale 356, Stale					
	2013	R5	100102	52,2200	
			Razem rok	52,2200	
DYCKERHOFF POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ-Rzeszów, Lipie 83, Lipie					
	2013	R5	100102	532,2800	
			Razem rok	532,2800	
			Razem posiadacz	1 189,8600	
103. 292890289 - P.H.U. GAZMONT-BIS STEFANEK BARBARA, ul. Przemysłowa 8, 37-450 Stalowa Wola P.H.U. GAZMONT-BIS Stefanek Barbara, ul. Przemysłowa 8, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R3	150102	15,5580	
			Razem rok	15,5580	
			Razem posiadacz	15,5580	
104. 330925952 - MASONITE PL SP. Z O.O., ul. Przemysłowa 10, 38-200 Jasło MASONITE PL Sp. zo.o., ul. Przemysłowa 10, 38-200 Jasło					
	2013	R12	030105	742,6000	
		R12	030199	34,4500	
		R1	150103	149,1500	
			Razem rok	926,2000	
			Razem posiadacz	926,2000	
105. 331082154 - FIRMA SILVA SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec Firma SILVA Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R3	030105	22 526,5000	
		R3	150103	33 923,5000	
		R3	170201	10 452,4000	
		R3	191207	2 854,3000	
		R3	200138	1 137,8000	
			Razem rok	70 894,5000	
			Razem posiadacz	70 894,5000	
106. 350716374 - MIDAN SP. Z O.O., ul. os.Stalowe 16, 31-922 Kraków MiDan Sp. z o.o.- Przewrotne, Przewrotne, Przewrotne					
	2013	R4	160107*	63,3900	
			Razem rok	63,3900	
			Razem posiadacz	63,3900	
107. 351097803 - C.M.C. SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, INWAŁD, ul. WIEJSKA 13, 34-120 ANDRYCHÓW C.M.C. SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Kolejowa 68, Oleszyce					
	2013	R1	030105	20,0000	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
107. 351097803 - C.M.C. SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, INWAŁD, ul. WIEJSKA 13, 34-120 ANDRYCHÓW					
C.M.C. SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Kolejowa 68, Oleszyce					
				Razem rok	20,0000
				Razem posiadacz	20,0000
108. 357033260 - TERMO ORGANIKA SP. Z O.O., ul. B. Prusa 33, 30-117 Kraków					
Termo Organika Sp. z o.o. - Mielec, ul. Wojska Polskiego 3/3, Mielec					
		2013	R3 170604	11,1100	
				Razem rok	11,1100
				Razem posiadacz	11,1100
109. 357189883 - EKO-CENTRUM SP. Z O. O. (ODDZIAŁ W NOWEJ DĘBIE), ul. Al. Wojska Polskiego 13a, 32-650 Kęty					
EKO-CENTRUM Sp. z o. o. (oddział w Nowej Dębie), ul. Szypowskiego 1, 39-460 Nowa Dęba					
		2013	R4 100316	170,1800	
			R4 101003	3 082,0000	
			R4 170401	4,4700	
			R4 170402	650,6000	
			R4 191203	482,5400	
				Razem rok	4 389,7900
				Razem posiadacz	4 389,7900
110. 370000200 - PRZEDSIĘBIORSTWO PROD-HANDL-USŁUGOWE "EXTRANS" INŻ.R.DYRKACZ I S-KA SP.J, ul. PRZEMYSKA 8A 8A, 38-500 SANOK					
PRZEDSIĘBIORSTWO PROD-HANDL-USŁUGOWE "EXTRANS" inż.R.Dyrkacz i s-ka sp.j, ul. PRZEMYSKA 8A 8A, 38-500 SANOK					
		2013	R1 030105	2 000,0000	
				Razem rok	2 000,0000
				Razem posiadacz	2 000,0000
111. 370005410 - "PEKSAN" SP. Z O.O. W SANOKU, ul. Okrzei 5, 38-500 Sanok					
"PEKSAN" SP. Z O.O., ul. Okrzei 5, 38-500 Sanok					
		2013	R3 070213	1,8000	
			R3 150102	79,6000	
				Razem rok	81,4000
				Razem posiadacz	81,4000
112. 370006326 - WYRÓB SZKŁA GOSPODARCZEGO IMPORT-EKSPORT KARAS ANTONI, ULIASZ JAN S.C., Rogi 41, 38-430 Miejsce Piastowe					
Wyrób Szkła Gospodarczego Import-Eksport Karas Antoni, Uliasz Jan s.c., Rogi 41, 38-430 Miejsce Piastowe					
		2013	R5 101112	0,1200	
			R5 150107	66,5500	
				Razem rok	66,6700
				Razem posiadacz	66,6700
113. 370010523 - "BOG-MAR" SP. Z O. O., ul. MITKOWSKIEGO 8, 38-548 RYMANÓW					
"BOG-MAR" Sp. z o. o., ul. MITKOWSKIEGO 8, 38-548 RYMANÓW					
		2013	R1 030105	126,0000	
				Razem rok	126,0000
				Razem posiadacz	126,0000
114. 370016299 - NOWY STYL SP. Z O.O., ul. PUŻAKA 49, 38-400 KROSNO					
NOWY STYL Sp. z o.o. gm. Komańcza - Rzepedź, Rzepedź 19, Komańcza					
		2013	R1 030105	167,0900	
			R1 030105	14 236,4000	
				Razem rok	14 403,4900
NOWY STYL Sp. z o.o. Kottłownia Jasło, ul. Fabryczna 6a,					
		2013	R1 030105	3 421,6300	
				Razem rok	3 421,6300
NOWY STYL Sp. z o.o. Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych, ul. Fabryczna, Jasło					
		2013	R3 150102	52,5000	
				Razem rok	52,5000

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
	Razem posiadacz			17 877,6200	
115. 370034771 - HUTA SZKŁA W JAŚLE SP. Z O.O. GRUPA KAPITAŁOWA KROSNO, ul. Śniadeckich 19, 38-200 Jasło					
Huta Szkła w Jasle sp. z o.o. Grupa Kapitałowa Krosno, ul. Śniadeckich 19, 38-200 Jasło	2013	R5	101112	2 064,3200	
			Razem rok	2 064,3200	
			Razem posiadacz	2 064,3200	
116. 370103360 - AUTO-ZŁOM KASACJA POJAZDÓW MECHANICZNYCH JÓZEF LISAK, ul. Chopina 7, 36-200 Brzozów					
AUTO-ZŁOM Kasacja Pojazdów Mechanicznych Józef Lisak, ul. Bema 7, 36-200 Brzozów	2013	R12	160104*	560,7580	
			Razem rok	560,7580	
			Razem posiadacz	560,7580	
117. 370137399 - GOSPODARKA KOMUNALNA I MIESZKANIOWA W DUKLI SP. Z O. O., ul. Parkowa 5, 38-450 Dukla					
Gospodarka Komunalna i Mieszkańowa w Dukli Sp. z o. o., ul. Parkowa 5, 38-450 Dukla	2013	R12	150106	180,5000	
		R12	200307	58,7000	
			Razem rok	239,2000	
			Razem posiadacz	239,2000	
118. 370169382 - PRZEDSIĘBIORSTWO STALNEY STANISŁAW LENIO, Nagórzany 47 A, 38-505 Bukowsko					
Przedsiębiorstwo STALNEY Stanisław Lenio, Nadolany, 38-505 Bukowsko	2013	R12	160104*	28,3230	
			Razem rok	28,3230	
			Razem posiadacz	28,3230	
119. 370195988 - FABRYKA ARMATUR "JAFAR" SPÓŁKA AKCYJNA W JAŚLE, ul. KADYIEGO 12, 38-200 JASŁO					
FABRYKA ARMATUR "JAFAR" SPÓŁKA AKCYJNA W JAŚLE - Skołyżyn, Skołyżyn 259, Skołyżyn	2013	R4	120101	16,3260	
		R4	120103	0,0490	
		R4	170401	2,7350	
		R4	170405	170,6950	
			Razem rok	189,8050	
			Razem posiadacz	189,8050	
120. 370200873 - PODKARPACKIE CENTRUM PRODUKCYJNO-WDROŻENIOWE "EKO-KARPATY" JAN PĄPROWICZ, Tarnowiec 163, 38-204 Tarnowiec					
Podkarpackie Centrum Produkcyjno-Wdrożeniowe "EKO-KARPATY" Jan Pąprowicz, ul. Fabryczna 10, 36-060 Głogów Małopolski	2013	R5	040222	1,5200	
		R5	040222	4,8000	
			Razem rok	6,3200	
			Razem posiadacz	6,3200	
121. 370225749 - INWEST-PROFIL SP. Z O. O. SP. K., Bajdy k/Krosna 206, 38-471 Wojaszówka					
INWEST-PROFIL B. Owsiak, J. Owsiak Sp. j., Bajdy k/Krosna, 38-471 Wojaszówka	2013	R1	030105	12,0000	
		R1	150103	0,4200	
			Razem rok	12,4200	
			Razem posiadacz	12,4200	
122. 370244511 - PRODUKCJA HANDEL USŁUGI EKOMAX KOTULAK JERZY, ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło					
Produkcja Handel Usługi EKOMAX Kotulak Jerzy, ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło	2013	R12	150101	299,5400	
		R12	150102	337,2800	
		R12	150106	1 043,0400	
		R12	191212	120,5000	
		R12	200101	46,7000	
		R12	200102	414,6300	
		R12	200139	104,7600	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
122. 370244511 - PRODUKCJA HANDEL USŁUGI EKOMAX KOTULAK JERZY, ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło					
Produkcja Handel Usługi EKOMAX Kotulak Jerzy, ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło					
	2013	R12	200301	17 725,7700	
		R12	200307	157,8400	
		Razem rok		20 250,0600	
		Razem posiadacz		20 250,0600	
123. 370259814 - HUTA SZKŁA ARTYSTYCZNEGO I GOSPODARCZEGO SABINA SP. Z O. O., ul. Dworska 29, 38-520 RYMANÓW					
Huta Szkła Artystycznego i Gosp. "SABINA" Sp. z o.o., ul. Dworska 29, 38-520 RYMANÓW					
	2013	R5	101112	12,8000	
		Razem rok		12,8000	
		Razem posiadacz		12,8000	
124. 370266151 - TAP SP. Z O. O., ul. Jagiellońska 12, 35-025 Rzeszów					
TAP Sp. z o. o., ul. Przemysłowa 11,					
	2013	R1	030105	788,0000	
		Razem rok		788,0000	
		Razem posiadacz		788,0000	
125. 370269712 - ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH SP. Z O.O., ul. Bieszczadzka 5, 38-540 Zagórz					
Zakład Usług Technicznych Sp. z o.o. Zagórz, ul. Bieszczadzka 5, 38-540 Zagórz					
	2013	R10	100101	36,0000	
		R5	160103	21,4000	
		R10	190805	101,5700	20,2700
		Razem rok		158,9700	20,2700
		Razem posiadacz		158,9700	20,2700
126. 370284568 - RAFINERIA NAFTY JEDLICZE S.A., ul. Trzecieckiego 14, 38-460 Jedlicze					
Rafineria Nafty Jedlicze S.A., ul. Trzecieckiego 14, 38-460 Jedlicze					
	2013	R9	050103*	249,7000	
		R9	120107*	131,7120	
		R9	120109*	219,8000	
		R9	120110*	5,5100	
		R9	130105*	58,5100	
		R9	130109*	0,3000	
		R9	130110*	797,9410	
		R9	130111*	16,5230	
		R9	130112*	4,8520	
		R9	130113*	282,9580	
		R9	130204*	16,3710	
		R9	130205*	15 736,2880	
		R9	130206*	404,4000	
		R9	130207*	34,7570	
		R9	130208*	22 117,0940	
		R9	130306*	6,0700	
		R9	130307*	759,4440	
		R9	130308*	60,3910	
		R9	130309*	78,8890	
		R9	130401*	3,9800	
		R9	130403*	504,1600	
		R9	130506*	2 108,5760	
		R9	130701*	150,9340	
		R9	130703*	812,8950	
		R9	130899*	4 143,6610	
		R9	160708*	2 107,5200	2 107,5200
		R9	190207*	857,1240	
		Razem rok		51 670,3600	2 107,5200
		Razem posiadacz		51 670,3600	2 107,5200
127. 370301150 - SANOCKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp. Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
127. 370301150 - SANOCKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok					
Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok					
	2013	R12	150101	705,4000	
		R12	150102	175,1000	
		R12	150107	291,0000	
		R12	191207	3,6400	
		Razem rok		1 175,1400	
		Razem posiadacz		1 175,1400	
128. 370307789 - P.P.H.U. WIPO JÓZEF MACIECHOWSKI, ul. Hankówka 113, 38-200 Jasło					
P.P.H.U. WIPO Józef Maciechowski, ul. Hankówka 113, 38-200 Jasło					
	2013	R12	160104*	164,7000	
		R12	160106	6,7300	
		Razem rok		171,4300	
		Razem posiadacz		171,4300	
129. 370309021 - AUTO - KOMIS - ZŁOM SKUP I SPRZEDAŻ ZŁOMU ALFRED DYBAŚ, Trzcinica 13, 38-207 Przysieki					
AUTO - KOMIS - ZŁOM Skup i Sprzedaż Złomu Alfred Dybaś, Trzcinica 13, 38-207 Przysieki					
	2013	R12	160104*	1 155,1390	
		Razem rok		1 155,1390	
		Razem posiadacz		1 155,1390	
130. 370326019 - ZAKŁAD TWORZYW SZTUCZNYCH "GAMRAT" S. A., ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło					
Zakład Tworzyw Sztucznych "GAMRAT" S. A., ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło					
	2013	R3	070213	3 588,0000	
		Razem rok		3 588,0000	
		Razem posiadacz		3 588,0000	
131. 370346967 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., Brzegi Dolne 1, 38-700 Ustrzyki Dolne					
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., Brzegi Dolne 1, 38-700 Ustrzyki Dolne					
	2013	R12	150101	78,4400	
		R12	150102	392,4500	
		R12	150107	635,4200	
		R12	200203	64,8800	
		R12	200301	6 371,8500	
		R12	200302	9,4100	
		R12	200303	3,1800	
		R12	200307	44,7400	
		Razem rok		7 600,3700	
		Razem posiadacz		7 600,3700	
132. 370371557 - FPUH "BIG" WACŁAW ZAJĄC, ul. Młynek 20, 38-406 ODRZYKOŃ					
FPUH "BIG" Waclaw Zajac, ul. Mlynek 20, 38-406 ODRZYKOŃ					
	2013	R3	150102	211,0750	
		Razem rok		211,0750	
		Razem posiadacz		211,0750	
133. 370373668 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE KRAFT EDWARD PASŁAWSKI, ul. Przemysłowa 8, 38-600 Lesko					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe KRAFT Edward Paślowski, ul. Przemysłowa 8, 38-600 Lesko					
	2013	R12	160104*	554,8330	
		R12	160106	0,7450	
		Razem rok		555,5780	
		Razem posiadacz		555,5780	
134. 370374107 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ W KROŚNIE SP. Z O. O., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno					
MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ w Krośnie Sp. z o. o., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno					
	2013	R3	020103	1,9000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności	ODZYSK W INSTALACJI				
134. 370374107 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ W KROŚNIE SP. Z O. O., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ w Krośnie Sp. z o. o., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno				
	2013	R3	020106	0,4000	
		R3	020304	348,3000	
		R3	020601	0,9000	
		R3	030105	179,3000	
		R12	100101	463,5000	
		R12	101103	1 525,3000	
		R12	150106	765,6000	
		R12	160104*	1,1460	
		R12	170101	136,2000	
		R12	170504	953,1000	
		R3	190206	12 911,1000	493,2000
		R12	190503	8,4000	
		R12	190802	1 816,3000	
		R12	191209	4 260,8000	
		R3	200108	19,1000	
		R1	200201	243,8000	
		R3	200201	1 130,1000	
		R12	200301	33 119,7000	
		R12	200302	78,5000	
		Razem rok		57 963,4460	493,2000
		Razem posiadacz		57 963,4460	493,2000
135. 370379808 - STANISŁAW GŁOWACKI "AUTO - KRAM", ul. Łukasiewicza 7, 38-457 Zręcin	Stanisław Głowacki "AUTO - KRAM", ul. Łukasiewicza 7, Zręcin				
	2013	R12	160104*	1 421,0770	
		Razem rok		1 421,0770	
		Razem posiadacz		1 421,0770	
136. 370410040 - ELEKTRO BOGUSŁAW BARGIEŁ, ul. WINCENTEGO MANIERSKIEGO 39A, 38-460 JEDLICZE	ELEKTRO Bogusław Bargieł, Tarnowiec 237, Tarnowiec				
	2013	R12	160214	5,7720	
		R12	200136	3,8670	
		Razem rok		9,6390	
		Razem posiadacz		9,6390	
137. 370430219 - FUH MARIA PROROK, DARIUSZ NY CZ, WLADYSŁAW PROROK, WŁADYSŁAWA STRYJAK S.C., ul. Sanocka 25b, 38-480 Rymanów	Firma Hsługowo - Handlowa TABOR s.c.Maria Prorok, Dariusz Nycz, Władysław Prorok, Władysława Stryjak, ul. Sanocka 25b, 38-480 Rymanów				
	2013	R12	160104*	38,0450	
		Razem rok		38,0450	
		Razem posiadacz		38,0450	
138. 370448283 - "KROFAM" SP. Z O.O., ul. gen.L.Okulickiego 2, 38-400 KROSNO	"KROFAM" Sp. z o.o. Dukła, ul. Trakt Węgierski, Dukła				
	2013	R1	030105	426,0000	
		Razem rok		426,0000	
		Razem posiadacz		426,0000	
139. 370473275 - PRZEDSIĘBIORSTWO UTYLIZACYJNO-TRANSPORTOWE "MAL-EKO" GRZEGORZ MALINOWSKI, Rogi, ul. Henryka Domino 108, 38-430 Miejsce Piastowe	Przedsiębiorstwo Utylizacyjno-Transportowe "MAL-EKO" Grzegorz Malinowski - Rogi, Rogi, ul. H.Domino 108, Miejsce Piastowe				
	2013	R12	150102	47,5700	
		Razem rok		47,5700	
		Razem posiadacz		47,5700	
140. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE	RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE				

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności					
ODZYSK W INSTALACJI					
140. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
	2013	R1	010508	42,6300	
		R1	010599	7,0000	
		R1	020199	0,1660	
		R1	020202	0,0090	
		R1	020203	0,0080	
		R1	020601	0,6600	
		R1	020699	0,0800	
		R1	020704	10,6835	
		R1	020799	6,4000	
		R1	030105	4,9850	
		R1	030199	22,3980	
		R1	040209	0,3600	
		R1	040222	57,3525	
		R1	040299	9,8200	
		R1	050199	0,1000	0,0500
		R1	050702	149,3990	
		R1	050799	21,3200	10,6600
		R1	070280	0,5700	
		R1	070299	0,3000	
		R1	070514	7,2580	
		R1	070581	6,1180	
		R1	070681	0,0284	
		R1	070699	1,1690	
		R1	080114	2,3920	
		R1	080116	1,8800	
		R1	080118	9,3100	
		R1	080120	0,1500	
		R1	080199	0,4780	
		R1	080201	7,1120	
		R1	080307	25,2260	
		R1	080308	16,2200	
		R1	080315	0,2880	
		R1	080318	3,3905	
		R1	080410	25,6150	
		R1	080416	56,1400	
		R1	080499	5,3320	
		R1	090107	0,0050	
		R1	110110	36,9800	29,5800
		R1	120105	2,5400	
		R1	120113	0,1230	
		R1	120115	0,0150	0,0040
		R1	120117	1,4800	
		R1	120121	29,6090	
		R1	120199	0,1000	
		R1	130205*	0,8800	
		R1	130208*	0,0170	
		R1	150101	56,0640	
		R1	150103	2,3550	
		R1	150104	3,3290	
		R1	150105	5,6630	
		R1	150106	8,0000	
		R1	150107	0,9340	
		R1	150109	3,7400	
		R1	150110*	73,5734	
		R1	150203	180,3400	
		R1	160103	10,0000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
140. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
	2013	R1	160112	1,7950	
		R1	160115	6,0110	
		R1	160119	16,2760	
		R1	160122	4,5960	
		R1	160199	16,9580	
		R1	160214	1,0930	
		R1	160216	4,2560	
		R1	160304	0,0300	
		R1	160306	0,1950	
		R1	160380	82,7970	
		R1	161004	0,1650	0,0500
		R1	168001	0,3090	
		R1	168102	1,8010	
		R1	170101	2,0500	
		R1	170180	0,7700	
		R1	170201	0,2990	
		R1	170380	17,4600	
		R1	170411	0,1000	
		R1	170604	1,5700	
		R1	170904	0,9350	
		R1	190801	67,2700	
		R1	190802	61,1700	
		R1	190805	19,3800	13,5600
		R1	190809	3,2400	
		R1	190899	2,8000	1,9600
		R1	190904	3,7100	
		R1	190905	1,4520	
		R1	191201	1,1400	
		R1	191204	45,4658	
		R1	191212	1,6300	
		R1	198001	0,9120	
		Razem rok		1 285,7311	55,8640
		Razem posiadacz		1 285,7311	55,8640
141. 370496313 - PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH JUT S.C. - J. URBANIK, J. URBANIK, ul. SOLNA GÓRA 7, 38-100 STRZYŻÓW					
Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych JUT s.c. - J. Urbanik, J. Urbanik, ul. SOLNA GÓRA 7, 38-100 STRZYŻÓW					
	2013	R3	150102	43,9400	
		Razem rok		43,9400	
		Razem posiadacz		43,9400	
142. 370496833 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE JANED S.C. EDYTA FRĄCEK, ul. Bieleckiego 3, 38-480 Rymanów					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe JANED s.c. Edyta Frącek, ul. Bieleckiego 3, 38-480 Rymanów					
	2013	R1	030105	25,0000	
		Razem rok		25,0000	
		Razem posiadacz		25,0000	
143. 371003420 - TRANSKOP-SD - STANISŁAW I DANIEL WARZYBOK, ul. Południowa 5A, 38-100 Strzyżów					
TRANSKOP-SD - Stanisław i Daniel Warzybok, ul. Południowa 5A, 38-100 Strzyżów					
	2013	R12	160104*	42,9710	
		R12	160106	6,5030	
		Razem rok		49,4740	
		Razem posiadacz		49,4740	
144. 371013140 - POL-PANEL SP. Z O.O., ul. MITKOWSKIEGO 8, 38-480 RYMANÓW					
POL-PANEL SP. Z O.O., ul. Osiedle 41, 38-480 RYMANÓW					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
144. 371013140 - POL-PANEL SP. Z O.O., ul. MITKOWSKIEGO 8, 38-480 RYMANÓW					
POL-PANEL SP. Z O.O., ul. Osiedle 41, 38-480 RYMANÓW					
	2013	R1	030105	88,2500	
			Razem rok	88,2500	
			Razem posiadacz	88,2500	
145. 371094798 - PHU KOMAX BOGDAN KOTULAK, ul. HANKÓWKA 28, 38-200 Jasło					
PHU KOMAX BOGDAN KOTULAK, ul. HANKÓWKA 28, 38-200 Jasło					
	2013	R12	030105	673,4000	
			Razem rok	673,4000	
			Razem posiadacz	673,4000	
146. 371096930 - CENTURION-R SP. Z O.O., ul. Łany 1, 38-500 Sanok					
CENTURION-R Sp. z o.o., ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok					
	2013	R1	030105	570,0000	
		R1	030105	245,0000	
			Razem rok	815,0000	
			Razem posiadacz	815,0000	
147. 371101995 - "AUTO EXPRESS" FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA PIOTR MIKUSZEWSKI, Glinik Średni 75, 38-130 Glinik Średni					
"AUTO EXPRESS" FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA PIOTR MIKUSZEWSKI, Glinik Średni 75, 38-130 Glinik Średni					
	2013	R4	160116	4,9520	
			Razem rok	4,9520	
			Razem posiadacz	4,9520	
148. 371103698 - "FALLKLANDY" STANISŁAW I EDWARD FAL SPÓŁKA JAWNA, Zahutyń 55, 38-500 Sanok					
"FALLKLANDY" Stanisław i Edward Fal Spółka Jawna, Zahutyń 55, 38-500 Zagórz					
	2013	R1	030105	0,5060	
			Razem rok	0,5060	
			Razem posiadacz	0,5060	
149. 371106343 - DRUMMONDS SP. Z O O, ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok					
DRUMMONDS Sp. z o o, ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok					
	2013	R4	120101	3,8800	
			Razem rok	3,8800	
			Razem posiadacz	3,8800	
150. 371107740 - EKOPRINT TERESA KOZIK, ul. Jagiełły 22a, 38-200 Jasło					
EKOPRINT Teresa Kozik, ul. Jagiełły 22a, 38-200 Jasło					
	2013	R12	160216	2,6780	
			Razem rok	2,6780	
			Razem posiadacz	2,6780	
151. 371113490 - PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-PRODUKCYJNO-USŁUGOWE ZAGRODA SP. Z O.O., ul. 1-Maja 38b, 38-100 Strzyżów					
Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjno-Usługowe ZAGRODA Sp. z o.o. Elżbieta Maciejczyk, ul. 1-Maja 38b, 38-100 Strzyżów					
	2013	R12	200301	3 673,0450	
		R12	200307	60,0000	
			Razem rok	3 733,0450	
			Razem posiadacz	3 733,0450	
152. 371152188 - FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA "LORENC" RAFAŁ LORENC, ul. Dworska 23, 38-430 Miejsce Piastowe					
FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA "LORENC" Rafał Lorenc, ul. Dworska 23, 38-430 Miejsce Piastowe					
	2013	R12	160104*	2 729,6220	
			Razem rok	2 729,6220	
			Razem posiadacz	2 729,6220	
153. 492841416 - PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH "EMPOL" SP. ZO.O., Tylmanowa 133, 34-451 Tylmanowa					
Przedsiębiorstwo Usług komunalnych "EMPOL" Sp. zo.o. - Radymno, Młyny 111a, Młyny					
	2013	R3	190805	12,8000	3,8000

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
153. 492841416 - PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH "EMPOL" SP. ZO.O., Tylmanowa 133, 34-451 Tylmanowa					
Przedsiębiorstwo Usług komunalnych "EMPOL" Sp. zo.o. - Radymno, Młyny 111a, Młyny					
	2013	R3	191212	14 762,6000	
		R3	200201	98,6000	
		R12	200301	27 803,2000	
		R12	200307	227,9000	
		Razem rok		42 905,1000	3,8000
		Razem posiadacz		42 905,1000	3,8000
154. 519544043 - KRYNICKI RECYKLING SPÓŁKA AKCYJNA, ul. JAROSŁAWA IWASZKIEWICZA 48, 10-089 OLSZTYN					
KRYNICKI RECYKLING SPÓŁKA AKCYJNA, PEŁKINIE, PEŁKINIE					
	2013	R12	101112	465,1600	
		R12	150107	99 940,6000	
		R12	170202	9,9200	
		R12	191205	13 658,0900	
		R12	200102	395,0900	
		Razem rok		114 468,8600	
		Razem posiadacz		114 468,8600	
155. 610016428 - SARIA POLSKA SP. Z O.O.ODDZIAŁ SARVAL W PRZEWROTNEM, ul. ZAWODZIE 16, 02-981 WARSZAWA					
SARIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Przewrotne 323, Przewrotne					
	2013	R3	020202	4 343,3300	
		R3	020204	420,7000	37,8630
		R3	160380	24,7000	
		Razem rok		4 788,7300	37,8630
		Razem posiadacz		4 788,7300	37,8630
156. 630782880 - SKANSKA S.A., ul. Gen. J Zajęczka 9, 01-518 Warszawa					
SKANSKA S.A.-Sokolniki					
	2013	R5	170302	7 906,0000	
		Razem rok		7 906,0000	
		Razem posiadacz		7 906,0000	
157. 650000554 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE ADAM SZYBIAK, Przedmieście Dubieckie 43, 37-750 Dubiecko					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe Adam SZYBIAK, Przedmieście Dubieckie 43, 37-750 Dubiecko					
	2013	R1	030105	62,0000	
		Razem rok		62,0000	
		Razem posiadacz		62,0000	
158. 650020410 - GPR GUMA I PLASTIK RECYCLING SP.Z O.O. ZARZECZE, Zarzecze 169, 37-205 ZARZECZE					
GPR GUMA i PLASTIK RECYCLING Sp.z o.o. Zarzecze, ul. ZARZECZE 169, 37-205 ZARZECZE					
	2013	R3	070280	1 831,2680	
		R3	070299	97,8780	
		R3	160103	6 166,3300	
		R3	160122	29,8690	
		R3	191204	587,4550	
		Razem rok		8 712,8000	
		Razem posiadacz		8 712,8000	
159. 650030510 - PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O. O., ul. Rokitniańska 4, 37-700 Przemyśl					
Oczyszczalnia Ścieków, ul. Piaskowa, 37-700 Przemyśl					
	2013	R12	160380	17,6700	
		R12	190899	970,0000	23,3000
		Razem rok		987,6700	23,3000
		Razem posiadacz		987,6700	23,3000
160. 650048992 - ZAKŁAD ODLEWNICZY KAW - MET MAREK KAWIŃSKI, ul. Krakowska 11, 37-716 Orły					
ZAKŁAD ODLEWNICZY KAW - MET Marek Kawiński, ul. Krakowska 11, 37-716 Orły					
	2013	R4	100980	380,0800	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
160. 650048992 - ZAKŁAD ODLEWNICZY KAW - MET MAREK KAWIŃSKI, ul. Krakowska 11, 37-716 Orły					
ZAKŁAD ODLEWNICZY KAW - MET Marek Kawiński, ul. Krakowska 11, 37-716 Orły					
	2013	R4	150110*	0,2000	
		R4	170401	3,2500	
		R4	170405	1 877,7800	
		R4	200140	25,2200	
		Razem rok		2 286,5300	
		Razem posiadacz		2 286,5300	
161. 650074251 - P.H.U. ECO - MED KAZIMIERZ TKACZYK, Tywonia 56, 37-500 Jarosław					
P.H.U. ECO - MED Kazimierz Tkaczyk, Tywonia 56, 37-500 Jarosław					
	2013	R12	160104*	606,5900	
		R12	160106	7,6400	
		Razem rok		614,2300	
		Razem posiadacz		614,2300	
162. 650098317 - O-I PRODUKCJA POLSKA S. A., ul. Morawska 1, 37-500 Jarosław					
O-I Produkcja Polska S. A., ul. Morawska 1, 37-500 Jarosław					
	2013	R5	150107	91 446,9000	
		Razem rok		91 446,9000	
		Razem posiadacz		91 446,9000	
163. 650108530 - "IMPRESJA" - ROBERT JAŚKOWIEC (DAWNIEJ PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE, ul. Łąkowa 5, 37-200 Przeworsk					
"IMPRESJA" - Robert Jaśkowiec (dawniej Przedsiębiorstwo Wielobranżowe, ul. Łąkowa 5, 37-200 Przeworsk					
	2013	R12	160104*	2 990,2410	
		Razem rok		2 990,2410	
		Razem posiadacz		2 990,2410	
164. 650149902 - PRZEDSIĘBIORSTWO TRANSPORTOWO-BUDOWLANE PIOTR I ANETA SZCZEPAŃSCY, ul. Topolowa 9, 37-700 Przemyśl					
Przedsiębiorstwo Transportowo-Budowlane Piotr i Aneta Szczepańscy, ul. Topolowa 9, 37-700 Przemyśl					
	2013	R5	170101	405,5000	
		R5	170102	116,3000	
		Razem rok		521,8000	
		Razem posiadacz		521,8000	
165. 650185134 - MACIEJ MAREK FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA USŁUGI KOMUNALNE EKO-LINE, Buszkowice 62, 37-710 Żurawica					
Maciej Marek Firma Usługowo-Handlowa Usługi Komunalne EKO-LINE, Buszkowice 62, 37-710 Żurawica					
	2013	R12	150106	1 453,0000	
		Razem rok		1 453,0000	
		Razem posiadacz		1 453,0000	
166. 650208065 - ZPUH "ŚWIT" S.C. B. NIEMCZEWSKI, Drochobyczka 395, 37-750 Dubiecko					
ZPUH "ŚWIT" S.C. B. Niemczewski, Drochobyczka 395, 37-750 Dubiecko					
	2013	R1	030105	21,5000	
		Razem rok		21,5000	
		Razem posiadacz		21,5000	
167. 650247390 - "BERTHOLD" POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. 1 Maja 6, 36-065 Dynów					
"BERTHOLD" POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Ulanica, Ulanica					
	2013	R1	030105	653,0000	
		Razem rok		653,0000	
		Razem posiadacz		653,0000	
168. 650886776 - POLSKIE STOWARZYSZENIE NA RZECZ OSÓB Z UPOŚLEDZENIEM UMYSŁOWYM KOŁO W JAROSŁAWIU, ul. Wilsona 6a, 37-500 Jarosław					
POLSKIE STOWARZYSZENIE NA RZECZ OSÓB Z UPOŚLEDZENIEM UMYSŁOWYM KOŁO W JAROSŁAWIU ul. Wiejska 114, ul. Wiejska 114, Oleszyce					
	2013	R12	200101	26,2220	
		Razem rok		26,2220	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności	ODZYSK W INSTALACJI				
	Razem posiadacz			26,2220	
169. 650903405 - JAROSŁAWSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ROBÓT DROGOWO-MOSTOWYCH S.A., ul. Poniatowskiego 6, 37-500 Jarosław	Jarosławskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowo-Mostowych S.A. Ryszkowa Wola, Ryszkowa Wola 153, Ryszkowa Wola				
	2013	R5	191205	102,6000	
		R5	191209	432,6200	
		Razem rok		535,2200	
		Razem posiadacz			535,2200
170. 650945935 - ZAKŁAD CERAMIKI BUDOWLANEJ CEGIELNIA CER-BAT S.C., ul. Mierzwy 4, 37-621 Basznia Dolna	Zakład Ceramiki Budowlanej Cegielnia CER-BAT s.c., ul. Mierzwy 4, 37-621 Basznia Dolna				
	2013	R5	100180	254,8000	
		Razem rok		254,8000	
		Razem posiadacz			254,8000
171. 650969321 - MASARNIA RADYMNO SP. J. A.PELC, O.GRABOWSKA, S.PELC, ul. Szopena 5, 37-716 Radymno	Masarnia Radymno Sp. j. A.Pelc, O.Grabowska, S.Pelc, ul. Szopena 5, 37-716 Radymno				
	2013	R1	150101	0,0180	
		Razem rok		0,0180	
		Razem posiadacz			0,0180
172. 651430274 - "SEKWOJA" MARIA MARCZAK SPÓŁKA JAWNA DĄBKÓW 16, ul. DĄBKÓW 16, 37-600 Lubaczów	"SEKWOJA" Maria MARCZAK Spółka Jawna Dąbków 16, ul. DĄBKÓW 16, 37-600 Lubaczów				
	2013	R1	030105	100,0000	
		Razem rok		100,0000	
		Razem posiadacz			100,0000
173. 651437023 - TRAX-BRW SP. Z O.O., ul. Armii Krajowej 2, 37-200 Przeworsk	TRAX-BRW Sp. z o.o., ul. Armii Krajowej 2, 37-200 Przeworsk				
	2013	R1	030105	1 120,0000	
		Razem rok		1 120,0000	
		Razem posiadacz			1 120,0000
174. 651491264 - K&P FABRYKA DRZWI SP. Z O.O., Manasterz 71, 37-522 WIĄZOWNICA	K&P Fabryka Drzwi Sp. z o.o., Manasterz 71, 37-522 WIĄZOWNICA				
	2013	R1	030105	21,5000	
		Razem rok		21,5000	
		Razem posiadacz			21,5000
175. 651492915 - FIRMA HANDLOWOUSŁUGOWA BARBARA KARNAS, Ujkowice 208, 37-713 Maćkowice	Firma HandlowoUsługowa Barbara Karnas, ul. Wernyhory 25, 37-700 Przemysł				
	2013	R12	160104*	821,4830	
		Razem rok		821,4830	
		Razem posiadacz			821,4830
176. 651493955 - RUD-DREW SP. Z O. O. TRZCIANA, Trzciana 165A, 36-071 Trzciana	RUD-DREW Sp. z o. o. Trzciana - Ruda Różaniecka gm. Narol, Ruda Rużaniecka, Ruda Rużaniecka				
	2013	R1	030105	298,0000	
		R12	030105	92,0000	
		Razem rok		390,0000	
		Razem posiadacz			390,0000
177. 651500804 - BRUD, ŚCIŁOWICZ "REZIN" SPÓŁKA JAWNA, Makowisko 164, 37-500 Jarosław	Brud, Ściłowicz "REZIN" Spółka Jawna, Makowisko 164, 37-500 Jarosław				
	2013	R3	070280	91,6500	
		R12	160103	136,6250	
		R3	191204	443,6370	
		Razem rok		671,9120	
		Razem posiadacz			671,9120
178. 651535211 - EUROSERVICE ZAKŁADY PRZEMYSŁU TŁUSZCZOWEGO W SUROCHOWIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. PLAC PIŁSUDSKIEGO 3, 00-078 WARSZAWA					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp. Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
178. 651535211 - EUROSERVICE ZAKŁADY PRZEMYSŁU TŁUSZCZOWEGO W SUROCHOWIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. PLAC PIŁSUDSKIEGO 3, 00-078 WARSZAWA					
EUROSERVICE Zakłady Przemysłu Tłuszczowego w Surochowie Sp. z o.o., Surochów 160a, 37-500 Jarosław					
	2013	R3	070608*	0,8090	
		R3	160799	0,7200	
		R3	190810*	0,0330	0,0300
		Razem rok		1,5620	0,0300
		Razem posiadacz		1,5620	0,0300
179. 651541051 - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W PRZEMYSŁU, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemysł					
Zakład Usług Komunalnych w Przemysłu, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemysł					
	2013	R5	170101	106,0800	
		R5	170102	315,2600	
		R5	170107	370,0000	
		R5	170504	55,6700	
		R5	200202	5,8100	
		Razem rok		852,8200	
		Razem posiadacz		852,8200	
180. 651544612 - "SANEX" SP. Z O.O., Łowce 115, 37-554 Łowce					
"SANEX" Sp. z o.o., Łowce 115, 37-554 Łowce					
	2013	R1	030105	30,0000	
		Razem rok		30,0000	
"SANEX" Sp. z o.o. Munina, Munina, 38-500 Jarosław					
	2013	R1	030105	76,0000	
		Razem rok		76,0000	
		Razem posiadacz		106,0000	
181. 690026060 - ZAKŁADY MAGNEZYTOWE ROPCZYCE S.A., ul. Przemysłowa 1, 39-100 Ropczyce					
Zakłady Magnezytowe, ul. Przemysłowa 1, 39-100 Ropczyce					
	2013	R5	161104	2 255,4000	
		R5	161106	3 272,1000	
		Razem rok		5 527,5000	
		Razem posiadacz		5 527,5000	
182. 690029354 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO DRÓG I MOSTÓW SP. Z O.O., ul. Rejtana 6, 35-310 Rzeszów					
Miejskie Przedsiębiorstwo Dróg i Mostów Sp. z o.o. - wpływ w 2015, ul. Rejtana 6, 35-310 Rzeszów					
	2013	R5	170302	300,0000	
		Razem rok		300,0000	
		Razem posiadacz		300,0000	
183. 690031569 - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W OSTROWIE, Ostrów 225, 39-103 Ostrów					
Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie, Kozodrza, 39-103 Ostrów					
	2013	R5	100101	7,1600	
		R12	150106	460,3600	
		R3	160103	45,0800	
		R5	170101	169,8400	
		R5	170103	549,9200	
		R5	170107	191,8800	
		R3	190503	163,4200	
		R3	190805	284,0600	38,3400
		R5	190902	14,1800	12,7600
		R5	191209	175,0400	
		R5	200202	21,8600	
		R12	200301	44 784,5300	
		R5	200303	81,3600	
		Razem rok		46 948,6900	51,1000
		Razem posiadacz		46 948,6900	51,1000
184. 690032416 - PPHU KOLTEX KRZYSZTOF MITURA, ul. Sokołowska 28, 36-100 Kolbuszowa					
PPHU KOLTEX Krzysztof Mitura, ul. Piłsudskiego 90B, 36-100 Kolbuszowa					
	2013	R12	070213	88,8400	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
184. 690032416 - PPHU KOLTEX KRZYSZTOF MITURA, ul. Sokołowska 28, 36-100 Kolbuszowa					
PPHU KOLTEX Krzysztof Mitura, ul. Piłsudskiego 90B, 36-100 Kolbuszowa					
	2013	R12	150102	16,5600	
			Razem rok	105,4000	
			Razem posiadacz	105,4000	
185. 690032646 - UTIRES PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE SP. Z O.O., Leżachów 133, 37-530 Sieniawa					
UTIRES Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o.o. - Wróblík Szlachecki, Wróblík Szlachecki, ul. Sicińska 5, 38-480 Rymanów					
	2013	R3	020202	2 294,1230	
		R3	020203	163,5200	
		R3	160380	5,1720	
			Razem rok	2 462,8150	
			Razem posiadacz	2 462,8150	
186. 690032669 - GOSPODARSTWO OGRODNICZE "EKO"TADEUSZ BOGDAN, ul. TRAU GUTTA 28, 39-300 MIELEC					
GOSPODARSTWO OGRODNICZE "EKO" Tadeusz Bogdan, ul. TRAU GUTTA 28, 39-300 MIELEC					
	2013	R5	020183	37,5000	
			Razem rok	37,5000	
			Razem posiadacz	37,5000	
187. 690040120 - ZAKŁAD PRODUKCYJNY WYROBÓW Z TWORZYW SZTUCZNYCH I ŚLUSARSTWA M. ZACIOS, Nosówka 280, 36-046 Nosówka					
Zakład Produkcyjny Wyrobów z Tworzyw Sztucznych i Ślusarstwa M. Zacios, Nosówka 280, 36-046 Nosówka					
	2013	R3	070213	36,6410	
		R3	070280	0,5000	
		R3	120105	1,1000	
		R3	150102	26,8120	
		R3	170203	6,6280	
			Razem rok	71,6810	
			Razem posiadacz	71,6810	
188. 690053312 - " REKFOL" JANUSZ GRUSZECKI S.J., ul. Wojska Polskiego 9, 39-300 Mielec					
" REKFOL" Janusz Gruszecki s.j., ul. Wojska Polskiego 9, 39-300 Mielec					
	2013	R3	150101	22,3000	
			Razem rok	22,3000	
			Razem posiadacz	22,3000	
189. 690059639 - PRZEDSIĘBIORSTWO - PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWE "KARIMEG" CZESŁAW SZEREMETA, Szklary 231a, 36-025 Dylągówka					
Przedsiębiorstwo - Produkcyjno - Handlowo - Usługowe "KARIMEG" Czesław Szeremeta, Szklary 231a, 36-025 Dylągówka					
	2013	R1	030105	200,2000	
			Razem rok	200,2000	
			Razem posiadacz	200,2000	
190. 690068012 - EL-KAN WYTWARZANIE ART. Z TWORZ. SZT. HANDEL STANISŁAW BĄK, ul. Dębicka 19, 35-503 Rzeszów					
EL-KAN Wytwarzanie Art. z Tworz. Szt. Handel Stanisław Bąk, ul. Dębicka 19, 35-503 Rzeszów					
	2013	R12	150102	1,6970	
			Razem rok	1,6970	
			Razem posiadacz	1,6970	
191. 690094914 - "GEYER & HOSAJA ZAKŁADY GUMOWE" SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"GEYER & HOSAJA Zakłady Gumowe" Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R3	130208*	1,3790	
		R3	160103	2 284,9000	
			Razem rok	2 286,2790	
			Razem posiadacz	2 286,2790	
192. 690103056 - "HANDLOPEX" S.A., ul. Połonińska 29, 35-082 RZESZÓW					
"HANDLOPEX" S.A., ul. Połonińska 29,					
	2013	R3	160103	49,7000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
192. 690103056 - "HANDLOPEX" S.A., ul. Połonińska 29, 35-082 RZESZÓW "HANDLOPEX" S.A., ul. Połonińska 29,					
				Razem rok	49,7000
				Razem posiadacz	49,7000
193. 690171069 - TOMASZ MIKUSZEWSKI I S-KA AUTO NAPRAWA I HANDEL, Glinik 66, 38-130 Frysztak Tomasz Mikuszewski i S-ka Auto Naprawa i Handel, Cieszyzna 7, Cieszyzna					
	2013	R12	160104*	213,3790	
		R12	160106	7,3850	
				Razem rok	220,7640
				Razem posiadacz	220,7640
194. 690184557 - PRODUKCJA I SPRZEDAŻ SURÓWKI SPIRYTUSOWEJ PRODUKCJA LASTRIKO W. ŁYSZCZARZ, Wysoka Strzyżowska 10, 38-123 Wysoka Strzyżowska Produkcja i Sprzedaż Surówki Spirytusowej Produkcja Lastriko W. Łyszczarz, Wysoka Strzyżowska 10, 38-123 Wysoka Strzyżowska					
	2013	R3	020499	9,7000	
				Razem rok	9,7000
				Razem posiadacz	9,7000
195. 690186303 - "AUTO KOMPLEKS" KASACJA POJAZDÓW SKUP-SPRZEDAŻ CZĘŚCI ORAZ SAMOCHODÓW PATERAK KRZYSZTOF, Chorzelów 757, 39-331 Chorzelów "AUTO KOMPLEKS" Kasacja Pojazdów Skup-Sprzedaż Części oraz Samochodów Paterak Krzysztof, Chorzelów 757, 39-331 Chorzelów					
	2013	R12	160104*	221,3600	
		R12	160106	4,2100	
				Razem rok	225,5700
				Razem posiadacz	225,5700
196. 690209748 - "DELTA" SKOWROŃSKI I SKOWROŃSKI SPÓŁKA JAWNA, ul. Krakowska 78B, 36-100 Kolbuszowa "DELTA" Skowroński i Skowroński Spółka Jawna, ul. Krakowska 78B, 36-100 Kolbuszowa					
	2013	R3	150102	10,4000	
				Razem rok	10,4000
				Razem posiadacz	10,4000
197. 690245974 - KFM - FURNITURE SP. Z O.O., ul. FABRYCZNA 3, 36-100 KOLBUSZOWA KFM - Furniture Sp. z o.o., ul. FABRYCZNA 3, 36-100 KOLBUSZOWA					
	2013	R1	030105	4 583,0000	
				Razem rok	4 583,0000
				Razem posiadacz	4 583,0000
198. 690248079 - PW "BIBMOT" BIK-SP.J, ul. Drzewieckiego 1, 39-300 Mielec PW "BIBMOT" Bik-Sp.j, ul. Drzewieckiego 1, 39-300 Mielec					
	2013	R12	160104*	217,7240	
				Razem rok	217,7240
				Razem posiadacz	217,7240
199. 690252610 - MARMA POLSKIE FOLIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. POSTĘPU 15 C, 02-676 WARSZAWA MARMA POLSKIE FOLIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Płachcińskiego 2, Kańczuga					
	2013	R3	070213	1 212,3140	
		R3	150102	132,4890	
				Razem rok	1 344,8030
				Razem posiadacz	1 344,8030
200. 690258340 - ZAKŁAD PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWY ANIMA JACEK BARANOWSKI, ul. Strażacka 9, 35-312 Rzeszów Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy ANIMA Jacek Baranowski, ul. Strażacka 9, 35-312 Rzeszów					
	2013	R5	150102	18,2200	
				Razem rok	18,2200
				Razem posiadacz	18,2200

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
201. 690260991 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ W RZESZOWIE SP. Z O.O., ul. al. Gen. Władysława Sikorskiego 428, 35-304 Rzeszów					
MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ w RZESZOWIE Sp. z o.o., ul. Ciepłownicza 11, 35-304 Rzeszów					
	2013	R12	150101	6,5800	
		R12	150102	943,1600	
		R12	150104	1,7000	
		R12	150106	1 305,0800	
		R12	160119	9,5000	
		R12	170904	1 389,3800	
		R3	191212	459,8100	
		R12	200101	1,2400	
		R12	200102	0,3200	
		R12	200111	0,7000	
		R12	200139	52,4600	
		R12	200140	8,1200	
		R12	200199	2 291,2700	
		R12	200301	6 956,9600	
		Razem rok		13 426,2800	
		Razem posiadacz		13 426,2800	
202. 690266640 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O., ul. Żwirki i Wigury 3, 37-300 Leżajsk					
Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku, ul. Podolszyny, Leżajsk					
	2013	R3	020382	244,7100	
		R12	030307	0,4000	
		R12	150102	76,7000	
		R3	190805	4 095,9200	819,1800
		R12	200101	941,4000	
		R12	200102	2 122,0000	
		R12	200139	1 583,9000	
		R12	200140	585,9640	
		R3	200201	2 407,4000	
		Razem rok		12 058,3940	819,1800
		Razem posiadacz		12 058,3940	819,1800
203. 690293507 - RICHD. ANDERS POLSKA SP. Z O.O., ul. Kolejowa 13, 37-200 Kańczuga					
Richd. ANDERS Polska Sp. z o.o., ul. Kolejowa 13, 37-200 Kańczuga					
	2013	R1	030105	276,0000	
		Razem rok		276,0000	
		Razem posiadacz		276,0000	
204. 690297014 - POLSIENA SP. Z O.O., Czajkowa 27, 39-332 Tuszów Narodowy					
POLSIENA Sp. z o.o., Czajkowa 27, 39-332 Tuszów Narodowy					
	2013	R1	030105	23,8000	
		Razem rok		23,8000	
		Razem posiadacz		23,8000	
205. 690297971 - FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA JAN DUDZIŃSKI, ul. Piłsudskiego 113, 36-100 Kolbuszowa					
Firma Handlowo-Usługowa Jan Dudziński, ul. Jana Pawła II 3, 36-100 Kolbuszowa					
	2013	R1	030105	109,0000	
		Razem rok		109,0000	
		Razem posiadacz		109,0000	
206. 690298172 - EKOLOGIA II SP. Z O.O. SP. KOMANDYTOWA, 976, 36-047 Niechobrz					
EKOLOGIA II Sp. z o.o. Sp. Komandytowa, ul. Ciepłownicza 8a,					
	2013	R12	160104*	497,5160	
		R12	160106	40,7650	
		Razem rok		538,2810	
		Razem posiadacz		538,2810	
207. 690303996 - NEW PATTERN SP. Z O.O. S.K.A, Wysoka Głogowska 16, 36-061 Wysoka Głogowska					
New Pattern Sp. z o.o. S.K.A, Wysoka Głogowska 16, 36-061 Wysoka Głogowska					
	2013	R11	030399	200,0000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
207. 690303996 - NEW PATTERN SP. Z O.O. S.K.A, Wysoka Głogowska 16, 36-061 Wysoka Głogowska New Pattern Sp. z o.o. S.K.A, Wysoka Głogowska 16, 36-061 Wysoka Głogowska					
			Razem rok	200,0000	
			Razem posiadacz	200,0000	
208. 690314362 - PGKIM W STRZYŻOWIE SP. Z O.O., ul. POŁUDNIOWA 3, 38-100 STRZYŻÓW PGKiM w Strzyżowie Sp. z o.o., ul. POŁUDNIOWA 3, 38-100 STRZYŻÓW					
	2013	R12	150101	59,2000	
		R12	150106	455,5000	
		R12	150107	261,1000	
		R5	170101	18,3000	
		R5	170103	13,5000	
		R5	170107	27,9000	
		R5	190802	23,2000	
		R5	200303	97,8000	
			Razem rok	956,5000	
			Razem posiadacz	956,5000	
209. 690328631 - SKUP I SPRZEDAŻ ZŁOMU, RUDZIŃSKI STANISŁAW, Brzózka Królewska 944, 37-307 Brzózka Królewska Skup i Sprzedaż Złomu, Rudziński Stanisław, Brzózka Królewska, Brzózka Królewska					
	2013	R12	160104*	3,4740	
			Razem rok	3,4740	
			Razem posiadacz	3,4740	
210. 690329369 - JOONGPOL SP.Z O.O. POL-KOREAŃSKIE PRZEDS.PROD.HANDL.- ZPCH, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec JOONGPOL Sp.z o.o. Pol-Koreańskie Przeds.Prod.Handl.- ZPCh, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R3	070213	103,8750	
			Razem rok	103,8750	
			Razem posiadacz	103,8750	
211. 690333247 - ZAKŁAD CERAMIKI BUDOWLANEJ CEGIELNIA GLINIK DOLNY S.C. S. MIKUSZEWSKI, Glinik Dolny, 38-130 Frysztak Zakład Ceramiki Budowlanej Cegielnia Glinik Dolny s.c. S.Mikuszewski, Glinik Dolny, 38-130 Frysztak					
	2013	R5	101208	20,0000	
			Razem rok	20,0000	
			Razem posiadacz	20,0000	
212. 690334904 - "AUTO-ZŁOM" SEBASTIAN MAZUR, Rudna Mała 154,155, 36-060 Głogów Młp. "AUTO-ZŁOM" Sebastian Mazur, Rudna Mała 154,155, 36-060 Głogów Młp.					
	2013	R12	160104*	2 986,0100	
		R12	160106	224,3580	
			Razem rok	3 210,3680	
			Razem posiadacz	3 210,3680	
213. 690337593 - PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH POL KAN A. IDZINIĄK, W. IDZINIĄK, ul. Dębicka 11, 35-503 Rzeszów Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych POL KAN A. Idziniak, W. Idziniak, ul. Dębicka 11, 35-503 Rzeszów					
	2013	R3	150102	39,9090	
		R3	170203	1,1000	
		R3	191204	116,2200	
			Razem rok	157,2290	
			Razem posiadacz	157,2290	
214. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	R12	020304	12,3920	
		R12	020380	0,0090	
		R12	020382	0,0010	
		R12	020501	13,0000	
		R12	020599	0,3800	
		R12	020601	0,0870	
		R12	020680	0,6980	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
214. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	R12	020699	0,1080	
		R12	020704	0,0460	
		R12	020780	0,2970	
		R12	020799	0,2600	
		R12	030105	37,8080	
		R12	030199	46,5000	
		R12	030399	0,7080	
		R12	040108	7,6250	
		R12	040199	21,8930	
		R12	040209	34,8220	
		R12	040222	23,1880	
		R12	040299	2,0030	
		R12	060314	5,8300	
		R12	070213	114,8500	
		R12	070217	6,0910	
		R12	070280	10,7230	
		R12	070299	8,1450	
		R12	070514	12,2650	
		R12	070599	4,8920	
		R12	070612	1,0050	0,9540
		R12	070680	3,9570	
		R12	070681	7,2870	
		R12	070799	3,1750	
		R12	080112	10,8790	
		R12	080118	0,0690	
		R12	080199	0,3820	
		R12	080201	29,9680	
		R12	080313	0,1000	
		R12	080318	2,4020	
		R12	080399	29,2760	
		R12	080410	78,8190	
		R12	080412	0,2410	
		R12	080499	3,6330	
		R12	090108	0,0140	
		R12	100199	17,4160	
		R12	101110	1,4300	
		R12	101120	29,6160	28,1350
		R12	101199	0,3400	
		R12	120105	73,5910	
		R12	120113	3,0020	
		R12	120117	13,2220	
		R12	120121	19,9540	
		R12	120199	10,5550	
		R12	150101	149,7590	
		R12	150102	127,4330	
		R12	150103	33,9140	
		R12	150105	47,4700	
		R12	150106	6,5080	
		R12	150109	0,4650	
		R12	150203	231,5950	
		R12	160103	5,0010	
		R12	160119	18,6900	
		R12	160122	0,2260	
		R12	160199	14,2530	
		R12	160216	5,2530	
		R12	160306	52,2460	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
214. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	R12	160380	10,8530	
		R12	168001	0,0990	
		R12	168102	3,5700	
		R12	168202	1,6700	
		R12	170182	10,0000	
		R12	170201	13,2290	
		R12	170203	48,5630	
		R12	170380	53,0670	
		R12	170604	45,3380	
		R12	180104	190,8030	
		R12	180109	10,6260	
		R12	190112	11,6420	
		R12	190116	6,1390	
		R12	190805	1,7580	1,6700
		R12	190901	0,6000	
		R12	190902	15,1020	14,3460
		R12	190904	1,2050	
		R12	190905	7,5960	
		R12	190999	5,1100	4,8540
		R12	191201	0,8190	
		R12	191204	9,2940	
		R12	191208	0,1350	
		R12	200101	1,7020	
		R12	200110	0,3720	
		R12	200111	5,6440	
		R12	200128	0,5280	
		R12	200130	0,0180	
		R12	200132	0,3750	
		R12	200139	7,9770	
		R12	200199	0,8730	
		R12	200307	10,3200	
		R12	200399	4,7510	
		Razem rok		1 877,5450	49,9590
		Razem posiadacz		1 877,5450	49,9590
215. 690348326 - "DARTE" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. MECHANICZNA 7A, 39-402 TARNOBZEG					
"DARTE" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ-, ul. MECHANICZNA 7A, 39-402 TARNOBZEG					
	2013	R3	191208	778,7700	
		R3	200111	143,0000	
		Razem rok		921,7700	
		Razem posiadacz		921,7700	
216. 690353184 - "DREWSPAN" PPHU SKORUPSKI-WÓJCIK S.J., ul. WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 11A, 39-110 WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 11A					
"DREWSPAN" PPHU SKORUPSKI-WÓJCIK S.J., ul. WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 11A, 39-110 WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 11A					
	2013	R1	030199	55,7000	
		Razem rok		55,7000	
		Razem posiadacz		55,7000	
217. 690363567 - AUTO-ZŁOM HANDEL SAMOCHODAMI I CZĘŚCIAMI ZAMIENNYMI MAREK LIZOŃCZYK, ul. Piaskowa 9, 39-300 Mielec					
AUTO-ZŁOM Handel Samochodami i Częściami Zamiennymi Marek Lizończyk, ul. Piaskowa 9, 39-300 Mielec					
	2013	R12	160104*	108,6440	
		R12	160106	84,8930	
		Razem rok		193,5370	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
	Razem posiadacz			193,5370	
218. 690370484 - FIRMA PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWA DREWKOL ALEKSANDER FRYZEŁ, ul. Piłsudskiego 59b, 36-100 Kolbuszowa					
Firma Produkcyjno-Handlowo-Usługowa DREWKOL Aleksander Fryzeł, ul. Piłsudskiego 59b, 36-100 Kolbuszowa	2013	R1	150103	19,0000	
			Razem rok	19,0000	
			Razem posiadacz	19,0000	
219. 690379060 - VIDOK SP. Z O.O., Rudna Mała 75, 36-054 Rudna Mała					
VIDOK Sp. z o.o., Rudna Mała 75, 36-054 Mrowia	2013	R1	030105	31,2000	
		R1	150103	1,0000	
			Razem rok	32,2000	
			Razem posiadacz	32,2000	
220. 690399890 - STOLARNIA KAPINOS BRONISŁAW KAPINOS, ul. Traugutta 22g, 39-300 Mielec					
Stolarnia Kapinos Bronisław Kapinos, ul. Traugutta 22g, 39-300 Mielec	2013	R1	030105	12,5000	
			Razem rok	12,5000	
			Razem posiadacz	12,5000	
221. 690405248 - MECHANICZNA OBRÓBKA DREWNA, USŁUGI, HANDEL, TRANSPORT ANDRZEJ ZEGAR, Gnojnica 633b, 39-105 Gnojnica					
Mechaniczna obróbka drewna, Usługi, Handel, Transport Andrzej Zegar, Gnojnica 633b, 39-105 Gnojnica	2013	R1	030105	28,0000	
			Razem rok	28,0000	
			Razem posiadacz	28,0000	
222. 690406851 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE "CEMAD" E. CIOSEK, ul. Przemysłowa 14/17, 35-105 Rzeszów					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe "CEMAD" E. Ciosek, ul. Przemysłowa 14/17, 35-105 Rzeszów	2013	R4	170401	0,0500	
		R4	170402	15,0600	
		R4	170404	0,7400	
			Razem rok	15,8500	
			Razem posiadacz	15,8500	
223. 690418038 - EZAL SP.J. L.Z. PUDŁOWSCY, W. DRAGAN, Zaczernie 188, 36-062 Zaczernie					
EZAL sp.j. L.Z. Pudłowski, W. Dragan - Zaczernie, Zaczernie 188, 36-062 Zaczernie	2013	R4	101003	13,9000	
		R4	120103	8,2000	
		R4	160118	2,2000	
		R4	170402	14,3000	
			Razem rok	38,6000	
			Razem posiadacz	38,6000	
224. 690431607 - P.P.H.U. SAMBA S.C. J. SITKO & A. PROCAK, ul. Towarowa 3A, 36-100 Kolbuszowa					
P.P.H.U. SAMBA s.c. J. Sitko & A. Procak, ul. Towarowa 3A, 36-100 Kolbuszowa	2013	R3	150102	162,3100	
			Razem rok	162,3100	
			Razem posiadacz	162,3100	
225. 690433084 - BRW SPÓŁKA Z O.O. MIELEC, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
BRW Spółka z o.o. Mielec, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec	2013	R1	030105	1 376,2300	
			Razem rok	1 376,2300	
			Razem posiadacz	1 376,2300	
226. 690439247 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Wolności 44, 39-300 Mielec					
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - miasto Mielec, ul. Wolności 44, 39-300 Mielec					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp. Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
226. 690439247 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Wolności 44, 39-300 Mielec					
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - miasto Mielec, ul. Wolności 44, 39-300 Mielec					
	2013	R12	190802	66,5000	
			Razem rok	66,5000	
			Razem posiadacz	66,5000	
227. 690447695 - "DREWSYSTEM" PPU SKORUPSKI-WÓJCIK S.J., ul. WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 642A 642A, 39-110 WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 642A					
"DREWSYSTEM" PPU SKORUPSKI-WÓJCIK S.J., ul. WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 642A 642A, 39-110 WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 642A					
	2013	R1	030199	54,6000	
			Razem rok	54,6000	
			Razem posiadacz	54,6000	
228. 690449398 - KRONOSPAN MIELEC SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
KRONOSPAN Mielec Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R1	030101	6 490,0000	
		R1	030105	54 000,0000	
		R3	030105	64 127,2000	
			Razem rok	124 617,2000	
			Razem posiadacz	124 617,2000	
229. 690480793 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA MIECZYŚLAW SZCZĘCH, ul. Grunwaldzka 76, 39-120 Sędziszów Małopolski					
Firma Usługowo-Handlowa Mieczysław Szczęch, ul. Grunwaldzka 76, 39-120 Sędziszów Małopolski					
	2013	R12	160104*	334,4750	
			Razem rok	334,4750	
			Razem posiadacz	334,4750	
230. 690514859 - "ARTFOL" SPÓŁKA JAWNA JANUSZ LUBERA I WSPÓLNICY, ul. UL. SOKOŁOWSKA 28, 36-100 KOLBUSZOWA					
PPHU "ARTFOL" S.C., ul. UL. SOKOŁOWSKA 28, 36-100 KOLBUSZOWA					
	2013	R3	150102	291,9000	
			Razem rok	291,9000	
			Razem posiadacz	291,9000	
231. 690515681 - PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE PIAST PAZDAN KRZYSZTOF, ul. Przemysłowe 4a, 39-100 Ropczyce					
Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe PIAST, ul. Przemysłowe 4a, 39-100 Ropczyce					
	2013	R12	160104*	107,7190	
			Razem rok	107,7190	
			Razem posiadacz	107,7190	
232. 690526880 - POLIMER S.C. WITOLD BĄK, STANISŁAW KAWALEC, ul. Dębicka 11, 35-503 Rzeszów					
POLIMER s.c. Witold Bąk, Stanisław Kawalec, ul. Dębicka 11, 35-503 Rzeszów					
	2013	R3	150102	601,6570	
		R3	150110*	0,2000	
		R3	160119	1,4400	
		R3	191204	14,1900	
			Razem rok	617,4870	
			Razem posiadacz	617,4870	
233. 690564403 - ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH SP. Z O. O., ul. Wolności 171, 39-300 Mielec					
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o. o., ul. Wolności 171, 39-300 Mielec					
	2013	R12	150106	200,6000	
		R3	170101	124,5000	
		R12	200301	8 552,4000	
		R3	200303	537,9000	
		R12	200307	89,1000	
			Razem rok	9 504,5000	
			Razem posiadacz	9 504,5000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
234. 690575996 - FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA ATUS LESZEK BARNAŚ, Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa					
Firma Handlowo-Usługowa ATUS Leszek Barnaś, Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa					
	2013	R3	070213	139,9600	
		R3	150102	1 192,0730	
		R3	170203	26,4400	
		R3	191204	72,5600	
			Razem rok	1 431,0330	
			Razem posiadacz	1 431,0330	
235. 690648784 - PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE "RES-FUNGIS" SP. Z O.O., Łąka 465, 36-004 ŁĄKA					
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe "RES-FUNGIS" Sp. z o.o., Łąka 465f, 36-004 ŁĄKA					
	2013	R3	020103	4 325,0000	
		R3	020106	4 542,0000	
		R3	100105	858,0000	
			Razem rok	9 725,0000	
			Razem posiadacz	9 725,0000	
236. 690649128 - MARBET-PPHU MARIA GRZESIAKOWSKA, ul. Adama Mickiewicza 11, 39-230 Brzostek					
MARBET-PPHU Maria Grzesiakowska, ul. Adama Mickiewicza 11, 39-230 Brzostek					
	2013	R5	100101	146,0000	
			Razem rok	146,0000	
			Razem posiadacz	146,0000	
237. 690651148 - R-STAL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE SP.J. B.KAMERDUŁA, J. OLSZEWSKI, ul. Przemysłowa 1, 36-040 Boguchwała					
R-STAL PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE Sp.j. B.Kamerduła, J. Olszewski, ul. Przemysłowa 1, 36-040 Boguchwała					
	2013	R12	200136	730,0000	
			Razem rok	730,0000	
			Razem posiadacz	730,0000	
238. 690667050 - KRAMER- OPAKOWANIA PRZEMYSŁOWE, Sokołów Małopolski, ul. Rzeszowska 99, 36-050 Sokołów Młp.					
Kramer- Opakowania Przemysłowe, ul. Rzeszowska 99, 36-050 Sokołów Młp.					
	2013	R3	150102	11,9600	
			Razem rok	11,9600	
			Razem posiadacz	11,9600	
239. 690679649 - KOMUNALNA BIOLOGICZNA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW SP. Z O. O. W NOWEJ SARZYNIE, SARZYNA, ul. NOWA SARZYNA 768 B, 37-310 NOWA SARZYNA					
Komunalna Biologiczna Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o. o. w Nowej Sarzynie, SARZYNA 768b, SARZYNA					
	2013	R3	190805	4 011,0800	762,1000
			Razem rok	4 011,0800	762,1000
			Razem posiadacz	4 011,0800	762,1000
240. 690695447 - ZAKŁAD OGRODNICZY PRZYBORÓW SP. ZO.O., ul. PRZYBORÓW K.DĘBICY 12, 39-217 GRABINY/Przyborów123					
Zakład Ogrodniczy Przyborów sp. zo.o., ul. PRZYBORÓW K.DĘBICY 12, 39-217 GRABINY/Przyborów123					
	2013	R3	020103	50,0000	
			Razem rok	50,0000	
			Razem posiadacz	50,0000	
241. 690697529 - KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI NR 2 IM. ŚW.JADWIGI KRÓLOWEJ, ul. Lwowska 60, 35301 Rzeszów					
Szpital Wojewódzki Nr 2, ul. Lwowska 60, 35301 Rzeszów					
	2013	R11	090101*	1,8880	
		R11	090104*	1,6640	
			Razem rok	3,5520	
			Razem posiadacz	3,5520	
242. 690714080 - P.P.H.U. "ERGPET" SP. Z O. O., Pustków - Osiedle 59F, 39-206 Pustków 3					
P.P.H.U. "ERGPET" Sp. z o. o., Pustków - Osiedle 59F, 39-206 Pustków 3					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
242. 690714080 - P.P.H.U. "ERGPET" SP. Z O. O., Pustków - Osiedle 59F, 39-206 Pustków 3					
P.P.H.U. "ERGPET" Sp. z o. o., Pustków - Osiedle 59F, 39-206 Pustków 3					
	2013	R3	150102	2 627,5500	
			Razem rok	2 627,5500	
			Razem posiadacz	2 627,5500	
243. 690720257 - "WOODSTYLE" BALAJEWJDER SP. J., ul. 1 Maja 6, 36-065 Dynów					
"WOODSTYLE" Balajewjder Sp. j., ul. 1 Maja 6, 36-065 Dynów					
	2013	R1	030105	363,1400	
			Razem rok	363,1400	
			Razem posiadacz	363,1400	
244. 690725734 - TYCZYŃSKA FABRYKA URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH TYWENT SP. Z O.O., ul. Orkana 1, 36-020 Tyczyn					
Tyczyńska Fabryka Urządzeń Wentylacyjnych TYWENT Sp. z o.o., ul. Orkana 1, 36-020 Tyczyn					
	2013	R12	120105	0,2000	
			Razem rok	0,2000	
			Razem posiadacz	0,2000	
245. 690726857 - FERMA DROBIU S.C. WIESŁAW RAK, JANUSZ BIELATOWICZ, Nagawczyzna 236, 39-200 Dębica					
Ferma Drobiu s.c. Wiesław Rak, Janusz Bielatowicz, Dąbie, Dąbie					
	2013	R3	020103	26,5000	
		R3	030105	14,0000	
			Razem rok	40,5000	
			Razem posiadacz	40,5000	
246. 691274535 - "J.K. MEBLE" JACEK KURAŚ, Klęczany 658, 39-127 Bedziemiśl					
JK MEBLE, Klęczany 658, 39-127 Bedziemiśl					
	2013	R1	030105	6,6600	
			Razem rok	6,6600	
			Razem posiadacz	6,6600	
247. 691536159 - ZAKŁAD NAPRAWY SAMOCHODÓW SP. Z O.O., ul. Techniczna 2, 36-040 Boguchwała					
ZAKŁADY NAPRAWY SAMOCHODÓW Sp. z o.o., ul. Techniczna 2, 36-040 BOGUCHWAŁA					
	2013	R12	160104*	2,5600	
			Razem rok	2,5600	
			Razem posiadacz	2,5600	
248. 691536366 - PRZEDSIĘBIORSTWO NAPRAWY TABORU PRZEDSIĘBIORSTW KOMUNIKACJI SAMOCHODOWEJ SP. Z O. O., Wola Dalsza 369, 37-100 Wola Dalsza					
Przedsiębiorstwo Naprawy Taboru Przedsiębiorstw Komunikacji Samochodowej Sp. z o. o., Wola Dalsza 369, 37-100 Wola Dalsza					
	2013	R12	160104*	15,1400	
		R12	160106	0,8400	
			Razem rok	15,9800	
			Razem posiadacz	15,9800	
249. 691565250 - "SERVITECH" SP. Z O.O. (DAWNIEJ " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN SP.J.), ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					
"SERVITECH" Sp. z o.o. (dawniej " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN Sp.J.) - Dębica, ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					
	2013	R12	020601	0,7000	
		R12	030101	48,7000	
		R12	030105	99,9000	
		R12	030199	49,3000	
		R12	040108	189,4000	
		R12	070213	9,3000	
		R12	070280	0,7000	
		R12	080112	0,0200	
		R12	080118	0,0900	
		R12	080318	0,1000	
		R12	080410	0,0300	
		R12	080499	0,2000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
249. 691565250 - "SERVITECH" SP. Z O.O. (DAWNIEJ " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN SP.J.), ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					
"SERVITECH" Sp. z o.o. (dawniej " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN Sp.J.) - Dębica, ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					
	2013	R12	090108	0,0040	
		R12	120121	0,0080	
		R12	150101	50,0000	
		R12	150102	79,5000	
		R12	150103	49,6000	
		R12	150106	3,0000	
		R12	150203	1,6000	
		R12	160103	0,2000	
		R12	160119	0,0400	
		R12	160214	0,4000	
		R12	160380	24,8000	
		R12	168102	0,3000	
		R12	170203	0,1000	
		R12	190210	9,9000	
		R12	198001	0,3000	
		R12	200101	49,2000	
			Razem rok	667,3920	
			Razem posiadacz	667,3920	
250. 691678764 - "PLAST-MET", Nosówka 297, 36-046 Nosówka					
"PLAST-MET", Nosówka 297, 36-046 Nosówka					
	2013	R12	150102	15,7030	
		R12	160119	0,4200	
			Razem rok	16,1230	
			Razem posiadacz	16,1230	
251. 691697827 - PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH KLABACHA, KRZYSTYNIĄK SP.Z O O, 604, 39-205 Pustków					
Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych Klabacha, Krzystyniak sp.z o o, 604, 39-205 Pustków					
	2013	R3	150102	0,1400	
			Razem rok	0,1400	
			Razem posiadacz	0,1400	
252. 691740351 - FHPU JARPOL JAROSŁAW BIAŁEK, Krasne, 36-007 Krasne					
FHPU JARPOL Jarosław Białek, Krasne, 36-007 Krasne					
	2013	R1	030105	12,0000	
			Razem rok	12,0000	
			Razem posiadacz	12,0000	
253. 691751604 - BRZOST SPÓŁKA Z O.O., ul. Żeromskiego 4, 37-300 Leżajsk					
BRZOST Spółka z o.o., PRZYCHOJEC 222, PRZYCHOJEC					
	2013	R1	030105	5,5000	
			Razem rok	5,5000	
			Razem posiadacz	5,5000	
254. 691752495 - WELDON SP. Z O. O., ul. Przemysłowa 13, 39-100 Ropczyce					
Zakład w Ropczycach, ul. Przemysłowa 13, 39-100 Ropczyce					
	2013	R13	150101	34,8000	
		R3	150102	56,4000	
			Razem rok	91,2000	
			Razem posiadacz	91,2000	
255. 691755039 - FIRMA BAR-GUM II MARIUSZ BAR, Markowa 1193, 37-120 Markowa					
Firma Bar-Gum II Mariusz Bar, Markowa 1193, 37-120 Markowa					
	2013	R3	160103	266,3350	
			Razem rok	266,3350	
			Razem posiadacz	266,3350	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
256. 691766988 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ W RZESZOWIE, ul. Naruszewicza 18, 35 055 Rzeszów					
Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie, ul. Naruszewicza 18, 35 055 Rzeszów					
	2013	R3	020299	40,0000	
		R7	020780	11 352,0000	
		R3	190801	203,8000	
		R5	190802	52,9800	
		R3	190809	606,5000	
		R3	190899	42,5800	2,2000
		Razem rok		12 297,8600	2,2000
		Razem posiadacz		12 297,8600	2,2000
257. 691795850 - B.N.S. RECYKLING S.C., ul. Fabryczna 18, 39-200 Dębica					
B.N.S. RECYKLING Paweł Stelmach, ul. Fabryczna 18, 39-200 Dębica					
	2013	R12	150102	729,3740	
		Razem rok		729,3740	
		Razem posiadacz		729,3740	
258. 770733953 - WIENERBERGER CERAMIKA BUDOWLANA SP. Z O.O., ul. Ostrobramska 79, 04-175 Warszawa					
INSTALACJA IPPC-ZAKŁAD KUPNO, ul. KUPNO 494, KUPNO					
	2013	R3	030105	8 951,0000	
		R3	030305	300,0000	150,0000
		R3	030310	535,0000	
		R5	100102	2 600,0000	
		R5	100117	3 544,8400	
		R5	100180	16 811,3500	
		Razem rok		32 742,1900	150,0000
		Razem posiadacz		32 742,1900	150,0000
259. 830005443 - HUTA STALOWA WOLA -HSW S.A., ul. gen. Tadeusza Kasprzyckiego 8, 37-450 Stalowa Wola					
Huta Stalowa Wola -HSW S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R2	140603*	0,4930	
		Razem rok		0,4930	
		Razem posiadacz		0,4930	
260. 830009228 - ABN PROFIL, TOMASZ RADZIEJOWSKI, ul. Lubelska 9, 37-400 Nisko					
ABN PROFIL, Tomasz Radziejowski, ul. Lubelska 9, 37-400 Nisko					
	2013	R1	030105	0,5000	
		R1	150101	0,2000	
		Razem rok		0,7000	
		Razem posiadacz		0,7000	
261. 830011580 - PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE" TRANSDŹWIG" KONIECZNY LESZEK, ul. 12-go Października 20B, 39-400 Tarnobrzeg					
PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE" TRANSDŹWIG" KONIECZNY LESZEK, ul. 12-go Października 20B, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R5	100117	4 214,5800	
		Razem rok		4 214,5800	
		Razem posiadacz		4 214,5800	
262. 830012650 - PRZEDSIĘBIORSTWO SUROWCÓW WTÓRNYCH "WTÓRSTAL" SP. J. K.SARNA.ST. SARNA, J.JAROSZ, ul. Przemysłowa 19, 37-450 Stalowa Wola					
Przedsiębiorstwo Surowców Wtórnych "WTÓRSTAL" Sp. j. K.Sarna.St. Sarna, J.Jarosza, ul. Przemysłowa 19, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R12	160104*	2 473,3040	
		R12	160106	9 883,8580	
		Razem rok		12 357,1620	
		Razem posiadacz		12 357,1620	
263. 830012740 - PBID INŻDRÓG SP. Z O.O., ul. Wrzosowa 97, 37-450 Stalowa Wola					
PBI-D INŻDRÓG Sp. z o.o., ul. Wrzosowa 97, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R5	100119	126,0000	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
263. 830012740 - PBID INŻDRÓG SP. Z O.O., ul. Wrzosowa 97, 37-450 Stalowa Wola					
PBI-D INŻDRÓG Sp. z o.o., ul. Wrzosowa 97, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R5	170107	50,0000	
		R5	170302	45,4940	
		R5	190802	0,5000	
		Razem rok		221,9940	
		Razem posiadacz		221,9940	
264. 830036219 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola					
Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R5	170101	637,9000	
		R5	170102	424,1000	
		R5	170103	103,2000	
		R5	170107	314,9000	
		R5	170504	5,8000	
		R5	200202	29,5000	
		Razem rok		1 515,4000	
		Razem posiadacz		1 515,4000	
265. 830074964 - CEGIELNIA POŁOWA S.C. WOJCIECH I ADAM WOJCIECHOWSCY, ul. SANDOMIERSKA 157, 37-464 STALOWA WOLA					
CEGIELNIA POŁOWA S.C. Wojciech i ADAM WOJCIECHOWSCY, ul. SANDOMIERSKA 157, 37-464 STALOWA WOLA					
	2013	R5	100180	1 647,0000	
		Razem rok		1 647,0000	
		Razem posiadacz		1 647,0000	
266. 830088771 - MECHANIKA POJAZDOWA SPRZEDAŻ CZĘŚCI I MATERIAŁÓW JANUSZ TOCZYSKI W ZAKLIKOWIE, ul. Lubelska 53, 37-470 Zaklików					
Mechanika Pojazdowa Sprzedaż Części i Materiałów Janusz Toczycki w Zaklikowie, ul. Lubelska 53, 37-470 Zaklików					
	2013	R12	160104*	267,2130	
		Razem rok		267,2130	
		Razem posiadacz		267,2130	
267. 830101023 - TARTACZNICTWO DANUTA HLWACZ, S.J. W JASTKOWICACH, ul. Mickiewicza 39, 37-403 Jastkowice					
Tartacznictwo Danuta Hlwacz, S.J. w Jastkowicach, ul. Mickiewicza 39, Stalowa Wola					
	2013	R1	030105	248,0000	
		Razem rok		248,0000	
		Razem posiadacz		248,0000	
268. 830144127 - FIRMA CHAMOT JÓZEF CHAMOT, Jata 92a, 37-430 Jeżowe					
Usługi Transportowe, Handel Złomem Józef Chamot, Jata 92a, 37-430 Jeżowe					
	2013	R12	100201	1 969,8650	
		R12	170101	29,5700	
		Razem rok		1 999,4350	
		Razem posiadacz		1 999,4350	
269. 830153267 - USŁUGOWY ZAKŁAD BETONIARSKO-KAMIENIARSKI BŁACHOWICZ KRYSZYNA, ul. SŁONECZNA 24, 39-460 NOWA DĘBA					
USŁUGOWY ZAKŁAD BETONIARSKO-KAMIENIARSKI BŁACHOWICZ KRYSZYNA, ul. SŁONECZNA 24, 39-460 NOWA DĘBA					
	2013	R5	120121	0,0150	
		R5	150102	0,0070	
		R5	170101	1,8000	
		Razem rok		1,8220	
		Razem posiadacz		1,8220	
270. 830154982 - "TARTAK TURBIA" S.C. JÓZEF NOWAK, LEONARDA NOWAK, Turbia 252, 37-416 Zbydniów					
"Tartak Turbia" s.c. Józef Nowak, Leonarda Nowak, Turbia 252, 37-416 Zbydniów					
	2013	R1	030105	26,4000	
		Razem rok		26,4000	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
	Razem posiadacz			26,4000	
271. 830177517 - PREFBUD SP. Z O.O., ul. Przemysłowa 15, 37-450 Stalowa Wola PREFBUD Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 15, 37-450 Stalowa Wola	2013	R5	100102	644,0000	
		Razem rok		644,0000	
		Razem posiadacz			644,0000
272. 830194467 - PHU LESTA SP.J. BOGDAN LESZKO & BOGUSŁAW STAWOWY, Jeziórko-Stale/B/N, 39-411 Mokrzeszów PHU LESTA Sp.j. Bogdan Leszko & Bogusław Stawowy-Jeziórko- Stale, Jeziórko-Stale, 39-411 Mokrzeszów	2013	R12	160104*	690,9090	
		R12	160106	6,2500	
		Razem rok		697,1590	
		Razem posiadacz			697,1590
273. 830197589 - KAZALSKI JAN - WOOD I PALLETS EKSPORT IMPORT, ul. BOLESŁAWA CHROBREGO 1, 39-400 TARNOBRZEG Kazalski Jan - WOOD i PALLETS EKSPORT IMPORT, ul. BOLESŁAWA CHROBREGO 1, 39-400 TARNOBRZEG	2013	R1	191207	2,0700	
		Razem rok		2,0700	
		Razem posiadacz			2,0700
274. 830201032 - ZAKŁAD ODLEWNICZY "PIOBAR" S.C. W. BARTOSIAK & Ł. PIOTROWICZ, ul. RZEMIEŚLNICZA 5, 37-400 NISKO ZAKŁAD ODLEWNICZY "PIOBAR" s.c. W. Bartosiak & A. Bartosiak, ul. RZEMIEŚLNICZA 5, 37-400 NISKO	2013	R4	160118	0,7000	
		R4	170401	11,7000	
		R4	170402	0,4800	
		R4	170404	0,5000	
		R4	170405	69,6200	
		Razem rok		83,0000	
		Razem posiadacz			83,0000
275. 830204214 - ZAKŁADY DRZEWNE GAL-DREW ANDRZEJ RZEKIEĆ, ul. Nowa 30k, 37-400 Nisko Zakłady Drzewne GAL-DREW Andrzej Rzekieć, ul. Nowa 30k, 37-400 Nisko	2013	R1	030105	40,6300	
		Razem rok		40,6300	
		Razem posiadacz			40,6300
276. 830232328 - TRACK TEC LIPA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Lipa, ul. Leśna 24, 37-470 Zaklików Track Tec Lipa Sp. z o.o., ul. Leśna 24, 37-447 Lipa	2013	R1	030105	134,6000	
		R1	150103	9,4000	
		Razem rok		144,0000	
		Razem posiadacz			144,0000
277. 830262772 - ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY AUTO MARK TOMASZ MAREK, ul. Sienkiewicza 5, 39-460 Nowa Dęba Zakład Usługowo-Handlowy AUTO MARK Tomasz Marek, Stale, Stale	2013	R12	160104*	727,9830	
		R12	160106	19,7990	
		Razem rok		747,7820	
		Razem posiadacz			747,7820
278. 830268119 - AUTO-ZŁOM USŁUGI WULKANIZACYJNE, POMOC DROGOWA PIOTR PĘDRAK RZECZYCA DŁUGA, Radomyśl, ul. Rzeczyca Długa 213, 37-455 Radomyśl n/Sanem AUTO-ZŁOM Usługi Wulkanizacyjne, Pomoc Drogowa Piotr Pędrak Rzeczyca Długa, Rzeczyca Długa 213, 37-455 Radomyśl n/Sanem	2013	R12	160104*	811,3080	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
278. 830268119 - AUTO-ZŁOM USŁUGI WULKANIZACYJNE, POMOC DROGOWA PIOTR PĘDRAK RZECZYCA DŁUGA, Radomyśl, ul. Rzeczyca Długa 213, 37-455 Radomyśl n/Sanem					
AUTO-ZŁOM Usługi Wulkanizacyjne, Pomoc Drogowa Piotr Pędrak Rzeczyca Długa, Rzeczyca Długa 213, 37-455 Radomyśl n/Sanem					
				Razem rok	811,3080
				Razem posiadacz	811,3080
279. 830283047 - FPHU DREW-DOM TOMASZ KRAWCZYK, ul. Wesoła 10, 37-470 Zaklików					
FPHU DREW-DOM Tomasz Krawczyk, Zdziechowice Drugie 456, 37-470 Zaklików					
	2013	R1	030105	2,3200	
				Razem rok	2,3200
				Razem posiadacz	2,3200
280. 830283596 - PHZ "HEJS" JERZY BIGOS, ul. Stróżańska 67c, 37-420 Rudnik n/Sanem					
PHZ "HEJS" Jerzy Bigos, ul. Stróżańska 67c, 37-420 Rudnik n/Sanem					
	2013	R1	030105	1,2000	
				Razem rok	1,2000
				Razem posiadacz	1,2000
281. 830283923 - FORBET MAREK MAŁECKI, ul. Orląt Lwowskich 51, 39-400 Tarnobrzeg					
FORBET Marek Małecki, ul. Orląt Lwowskich 51, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R5	100117	4 846,9000	
				Razem rok	4 846,9000
				Razem posiadacz	4 846,9000
282. 830313274 - ZAKŁAD DRZEWNY "JAWOR" STANISŁAW NAGIER, ul. 3 MAJA 51, 37-410 ULANÓW					
ZAKŁAD DRZEWNY "JAWOR" STANISŁAW NAGIER, ul. 3 MAJA 51, 37-410 ULANÓW					
	2013	R1	030105	260,0000	
				Razem rok	260,0000
				Razem posiadacz	260,0000
283. 830353374 - PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ SPÓŁKA Z O.O., ul. Leśna 1, 39-460 Nowa Dęba					
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o., ul. Leśna 1, 39-460 Nowa Dęba					
	2013	R1	030105	1 414,0000	
				Razem rok	1 414,0000
				Razem posiadacz	1 414,0000
284. 830360635 - ZŁOMEX WIESŁAW KONIECZNY, ul. Traugutta 21, 39-300 Mielec					
ZŁOMEX Wiesław Konieczny, ul. Traugutta 21, 39-300 Mielec					
	2013	R12	160104*	261,9020	
		R12	160106	35,7000	
				Razem rok	297,6020
				Razem posiadacz	297,6020
285. 830361066 - AUTO-ZŁOM SKUP I SPRZEDAŻ CZĘŚCI UŻYWANYCH DARIUSZ GÓRKA, ul. Sandomierska 4, 37-464 Agatówka					
Auto-Złom Skup i Sprzedaż Części Używanych Dariusz Górka, Agatówka, ul. Sandomierska 4, 37-464 Stalowa Wola					
	2013	R12	160104*	78,5390	
				Razem rok	78,5390
				Razem posiadacz	78,5390
286. 830392530 - HSW-LORRESTA SP. Z O.O., ul. Ludwika Tołwińskiego 10, 37-450 STALOWA WOLA					
HSW-LORRESTA Sp. z o.o., ul. Ludwika Tołwińskiego 10, 37-450 STALOWA WOLA					
	2013	R5	100201	42 990,4400	
		R5	100208	1 160,3600	
		R5	100809	3 410,8400	
		R5	100903	942,6500	
		R5	100908	3 231,5300	
		R5	101003	19,9500	
		R5	101008	128,6700	
		R5	101099	45,9900	
		R5	120101	3,5870	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
286. 830392530 - HSW-LORRESTA SP. Z O.O., ul. Ludwika Tołwińskiego 10, 37-450 STALOWA WOLA					
HSW-LORRESTA Sp. z o.o., ul. Ludwika Tołwińskiego 10, 37-450 STALOWA WOLA					
	2013	R5	120102	1 332,7590	
		R5	120103	2,0000	
		R5	120104	0,9100	
		R5	120105	8,6150	
		R5	120117	2 118,5910	
		R5	120121	168,5910	
		R5	161104	1 316,7800	
		R5	161106	17,3250	
		R5	170101	190,8000	
		R5	170103	4,6600	
		R5	170107	5,1300	
		R5	170904	0,0500	
		R5	190902	41,3500	13,5700
		Razem rok		57 141,5780	13,5700
		Razem posiadacz		57 141,5780	13,5700
287. 830393505 - ENERGETYKA WISŁOSAN SP.Z O.O., ul. SZYPOWSKIEGO 1, 39-460 NOWA DĘBA					
ENERGETYKA WISŁOSAN Sp.z o.o., ul. SZYPOWSKIEGO 1, 39-460 NOWA DĘBA					
	2013	R1	030105	996,0000	
		Razem rok		996,0000	
		Razem posiadacz		996,0000	
288. 830431619 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Biłgorajska 16, 37-418 Krzeszów					
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., Sigielki, 37-418 Krzeszów					
	2013	R5	100101	72,7100	
		R5	170101	90,5000	
		R5	170102	81,1000	
		R12	200301	14 559,0600	
		R5	200303	187,3000	
		Razem rok		14 990,6700	
		Razem posiadacz		14 990,6700	
289. 830443249 - SOLBET STALOWA WOLA SP. Z O.O., ul. SPACEROWA 4, 37-450 STALOWA WOLA					
SOLBET STALOWA WOLA Sp. z o.o., ul. SPACEROWA 4, 37-450 STALOWA WOLA					
	2013	R11	101306	0,3100	
		R11	101382	2 285,4900	
		Razem rok		2 285,8000	
		Razem posiadacz		2 285,8000	
290. 830444480 - ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ "DREWLUX", SOKOLNIKI, ul. Sandomierska 143, 39-432 Gorzyce					
Zakład Pracy Chronionej "DREWLUX", SOKOLNIKI, ul. Sandomierska 143, 39-432 Gorzyce					
	2013	R1	030101	5,0000	
		R1	030105	35,0000	
		R12	030105	421,7000	
		R1	150101	0,0900	
		R1	150103	1,2000	
		Razem rok		462,9900	
		Razem posiadacz		462,9900	
291. 830446160 - ZAKŁADY CHEMICZNE ANSER-TARNOBRZEG SP. Z O.O. JANUSZ MISZEWSKI, ul. Zakładowa 28, 39-400 Tarnobrzeg					
Zakłady Chemiczne ANSER-TARNOBRZEG Sp. z o.o. Janusz Miszewski, ul. Zakładowa 48, 39-400 Tarnobrzeg					
	2013	R3	080410	2,9000	
		R5	100117	2 177,9400	
		Razem rok		2 180,8400	
		Razem posiadacz		2 180,8400	
292. 830458127 - USŁUGOWO-PRODUKCYJNY ZAKŁAD STOLARSKI ROMAN CZERNECKI, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszańskie					
, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszańskie					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
292. 830458127 - USŁUGOWO-PRODUKCYJNY ZAKŁAD STOLARSKI ROMAN CZERNECKI, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszański					
, Kępie Zaleszańskie 16, 37-415 Kępie Zaleszański					
	2013	R15	030105	3,5000	
		Razem rok		3,5000	
		Razem posiadacz		3,5000	
293. 830460644 - STOLARNIA TURBIA S.C JÓZEF I KRZYSZTOF NOWAK, Turbia 252, 37-416 Zbydniów					
Stolarnia Turbia s.c Józef i Krzysztof Nowak, Turbia 252, 37-416 Zbydniów					
	2013	R1	030105	55,0000	
		R1	150101	0,0500	
		R1	150103	187,6400	
		Razem rok		242,6900	
		Razem posiadacz		242,6900	
294. 830462070 - FENIX METALS SP. Z O.O., ul. Strefowa 13, 39-442 Chmielów					
FENIX METALS Sp. z o.o., ul. Strefowa 13, 39-442 Chmielów					
	2013	R4	030105	22,7400	
		R4	100210	824,8600	
		R4	100402*	1 667,6000	
		R4	100811	2 308,8570	
		R4	100815*	224,9800	
		R4	100818	1 687,5700	
		R4	101003	98,5640	
		R4	110109*	542,6800	542,6800
		R4	170401	3,2990	
		R4	170402	37,6020	
		R4	170403	1 113,2500	
		R4	170406	103,9340	
		R4	170407	21,4900	
		Razem rok		8 657,4260	542,6800
		Razem posiadacz		8 657,4260	542,6800
295. 830463275 - "EURO-EKO" SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO" Sp. z o.o. - Kozodrza, Kozodrza, Kozodrza					
	2013	R12	020203	4,1800	
		R12	020204	59,7400	23,9000
		R12	020304	134,0110	
		R12	020399	7,8550	
		R12	020601	1,9650	
		R12	030105	5,6200	
		R12	030182	214,4800	
		R12	030199	19,7000	
		R12	040108	3,7480	
		R12	040109	0,2640	
		R12	040199	2,5900	
		R12	040209	0,5000	
		R12	040221	2,2800	
		R12	040299	1,6900	
		R12	060199	2,5000	
		R12	061303	18,7000	
		R12	061399	1,5000	
		R12	070199	7,5400	
		R12	070213	73,6980	
		R12	070217	12,8460	
		R12	070280	60,8200	
		R12	070299	7,8660	
		R12	070599	16,3400	
		R12	070681	12,6000	
		R12	080112	178,4320	
		R12	080118	5,0750	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
295. 830463275 - "EURO-EKO" SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO" Sp. z o.o. - Kozodrza, Kozodrza, Kozodrza					
	2013	R12	080199	11,0590	
		R12	080201	23,0330	
		R12	080307	10,8380	
		R12	080313	67,0160	
		R12	080315	0,9000	
		R12	080318	0,9640	
		R12	080399	0,4250	
		R12	080410	101,1380	
		R12	080412	19,2320	
		R12	080414	2,0190	
		R12	080499	11,0000	
		R12	090108	1,1160	
		R12	090199	0,9200	
		R12	120105	108,3670	
		R12	120115	57,3200	22,9000
		R12	120117	4,8150	
		R12	120121	22,7340	
		R12	120199	12,8550	
		R12	150101	27,4700	
		R12	150102	183,8290	
		R12	150103	0,6750	
		R12	150104	0,0040	
		R12	150105	287,7940	
		R12	150106	303,1600	
		R12	150109	16,4000	
		R12	150203	205,8880	
		R12	160119	57,4990	
		R12	160122	0,0190	
		R12	160199	7,2410	
		R12	160216	9,6770	
		R12	160304	29,6360	
		R12	160306	112,2930	
		R12	160380	654,9990	
		R12	160509	1,8100	
		R12	168102	8,4000	
		R12	170180	0,4090	
		R12	170182	149,7250	
		R12	170203	107,2680	
		R12	170380	154,7650	
		R12	170411	0,6940	
		R12	170604	32,8150	
		R12	190206	142,2800	56,9000
		R12	190801	154,9120	
		R12	190814	26,8000	10,7000
		R12	190999	3,6700	1,5000
		R12	191004	20,0710	
		R12	191204	443,9600	
		R12	191208	0,9600	
		R12	191210	6 982,4800	
		R12	191212	34 369,3440	
		R12	200125	1,3000	
		R12	200130	0,0240	
		R12	200139	2,2000	
		R12	200301	33 002,2800	
		R12	200303	6,0600	
		R12	200307	54,8600	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
295. 830463275 - "EURO-EKO" SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO" Sp. z o.o. - Kozodrza, Kozodrza, Kozodrza					
	2013	R12	200399	1,1000	
		Razem rok		78 877,0620	115,9000
"EURO-EKO" Sp. z o.o. - Mielec, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R12	020104	0,2000	
		R12	020203	20,2800	
		R12	020204	2,6950	1,0780
		R12	020301	0,6500	
		R12	020304	121,2790	
		R12	020399	3,8460	
		R12	020601	8,9000	
		R12	020680	1,7500	
		R12	030101	80,0000	
		R12	030104*	1,0620	
		R12	030105	1 282,5690	
		R12	030182	631,0000	
		R12	030199	500,0000	
		R12	040108	0,7900	
		R12	061302*	0,0630	
		R12	061399	3,5120	
		R12	070213	322,3770	
		R12	070280	3,9730	
		R12	070299	7,8910	
		R12	070513*	3,8670	
		R12	070599	2,6330	
		R12	070681	0,1700	
		R12	070799	1,3280	
		R12	080111*	5,2160	
		R12	080112	13,0370	
		R12	080113*	3,7780	
		R12	080114	0,0320	
		R12	080118	0,1000	
		R12	080199	2,1000	
		R12	080201	16,9800	
		R12	080307	2,3750	
		R12	080313	0,1390	
		R12	080314*	2,0000	
		R12	080317*	0,1250	
		R12	080318	0,4060	
		R12	080409*	6,3740	
		R12	080410	488,3100	
		R12	080499	279,0000	
		R12	090108	3,0310	
		R12	090199	0,5330	
		R12	110108*	0,2000	
		R12	110113*	0,1680	
		R12	120105	9,0940	
		R12	120114*	9,1230	3,6500
		R12	120115	4,3000	1,7200
		R12	120117	18,6600	
		R12	120118*	5,2300	
		R12	120120*	0,1100	
		R12	120121	36,8830	
		R12	120199	25,3470	
		R12	130113*	1,8920	
		R12	130208*	0,0300	
		R12	130506*	1,1500	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
295. 830463275 - "EURO-EKO" SP. Z O.O., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO" Sp. z o.o. - Mielec, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	R12	130899*	6,3820	
		R12	140605*	0,4700	
		R12	150101	60,4540	
		R12	150102	32,1210	
		R12	150103	2,0870	
		R12	150104	1,3380	
		R12	150105	48,5220	
		R12	150106	203,2030	
		R12	150109	0,4400	
		R12	150110*	209,6900	
		R12	150202*	242,4840	
		R12	150203	89,5130	
		R12	160103	21,7330	
		R12	160107*	3,0540	
		R12	160119	109,0630	
		R12	160122	10,1650	
		R12	160199	15,3270	
		R12	160215*	0,4160	
		R12	160216	39,7190	
		R12	160304	8,1190	
		R12	160306	91,9190	
		R12	160380	7,9020	
		R12	168001	0,0080	
		R12	170201	8,2200	
		R12	170203	40,9430	
		R12	170204*	99,7390	
		R12	170302	0,0210	
		R12	170380	19,9400	
		R12	170411	40,1620	
		R12	170604	18,3840	
		R12	170903*	0,2600	
		R12	190206	11,6000	4,6400
		R12	190801	4,0500	
		R12	190805	196,4200	78,5680
		R12	190810*	0,1200	0,0480
		R12	190813*	14,0810	5,6320
		R12	190814	31,6230	12,6500
		R12	190899	0,0500	0,0200
		R12	190904	0,2170	
		R12	190905	0,2450	
		R12	191201	8,2900	
		R12	191204	12,0600	
		R12	191209	0,1700	
		R12	191212	453,7200	
		R12	200101	2,6200	
		R12	200110	0,8210	
		R12	200127*	3,2680	
		R12	200132	2,0140	
		R12	200301	13 039,5950	
		R12	200303	2,3400	
		R12	200307	123,0850	
		Razem rok		19 274,7450	108,0060
		Razem posiadacz		98 151,8070	223,9060
296. 830712867 - F.H.U.P. AUTO-WEST BOGUSŁAW TUTKA, Krzeszów Dolny 33, 37-418 Krzeszów					
F.H.U.P. Auto-West Bogusław Tutka, ul. Owocowa 1, Krzeszów					
	2013	R12	160104*	34,6880	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
296. 830712867 - F.H.U.P. AUTO-WEST BOGUSŁAW TUTKA, Krzeszów Dolny 33, 37-418 Krzeszów					
F.H.U.P. Auto-West Bogusław Tutka, ul. Owocowa 1, Krzeszów					
			Razem rok	34,6880	
			Razem posiadacz	34,6880	
297. 831202750 - EUROMETAL S.A.GRUPA KAPITAŁOWA "EKO-ŚWIAT", ul. Mościckiego 8, 37-450 Stalowa Wola					
EUROMETAL S.A.Grupa "EKO-Świat", ul. Mościckiego 8, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R4	120103	320,9900	
		R4	170402	3 506,6140	
		R4	191203	57,4600	
			Razem rok	3 885,0640	
			Razem posiadacz	3 885,0640	
298. 831212523 - TERPIOR PIOTR STEC, Zdziechowice Pierwsze 105, 37-470 Zaklików					
TERPIOR Piotr Stec, Dabrowica 100, 37-303 Dabrowica					
	2013	R12	020501	1 550,0000	
			Razem rok	1 550,0000	
			Razem posiadacz	1 550,0000	
299. 831216283 - PRZEDSIĘBIOSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ UNIWERSAL WIESŁAW RÓŻYCKI, Motycze Poduchowne 85, 39-432 Gorzyce					
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej UNIWERSAL Wiesław Różycki, Sokolniki, Sokolniki					
	2013	R12	020380	6 759,7400	
			Razem rok	6 759,7400	
			Razem posiadacz	6 759,7400	
300. 831227358 - F.H.U.P. PRO MARK KRZYSZTOF BURDZY, ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
F.H.U.P. PRO MARK Krzysztof Burdzy, ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	R5	080318	10,5700	
			Razem rok	10,5700	
			Razem posiadacz	10,5700	
301. 831314175 - FHUP WIBO-RECYKLING SP.Z O.O., Malinie 317, 39-331 Chorzelów					
FHUP WIBO-RECYKLING Sp.z o.o., Malinie 317, 39-331 Chorzelów					
	2013	R12	020304	4,3360	
		R12	020380	4,8500	
		R12	020799	102,1800	
		R12	030199	0,5000	
		R12	040199	0,4300	
		R12	040222	38,0700	
		R12	060314	6,1090	
		R12	070213	1,6400	
		R12	070280	0,0700	
		R12	070299	4 047,2300	
		R12	070481	0,0080	
		R12	070681	0,7800	
		R12	070699	3,0400	
		R12	080114	0,9460	
		R12	080201	2,6150	
		R12	080308	0,7600	
		R12	080318	0,1050	
		R12	080499	2,3000	
		R12	120105	28,2460	
		R12	120199	6,1200	
		R12	150101	2,0900	
		R3	150102	1 051,9620	
		R12	150103	1,9690	
		R12	150105	9,3770	
		R12	150106	68,8780	
		R12	150203	11,6120	
		R12	160103	0,5000	
		R12	160119	15,3680	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
301. 831314175 - FHUP WIBO-RECYKLING SP.Z O.O., Malinie 317, 39-331 Chorzelów					
FHUP WIBO-RECYKLING Sp.z o.o., Malinie 317, 39-331 Chorzelów					
	2013	R12	160199	9,3320	
		R12	160216	1,3060	
		R12	160304	0,7090	
		R12	160380	1,0820	
		R12	160605	0,1490	
		R12	168102	1,7500	
		R12	170182	1,3500	
		R12	170201	7,0850	
		R12	170203	20,6480	
		R3	170203	0,1800	
		R12	170380	29,0900	
		R12	170604	11,9500	
		R12	170904	0,3500	
		R12	190801	1,5700	
		R12	190999	1,9080	1,4000
		R12	191201	13,2000	
		R3	191204	26,5200	
		R12	191204	104,2260	
		R12	191208	0,5950	
		R12	191210	2 332,9170	
		R12	191212	10 589,7050	
		R12	200139	4,5600	
		R3	200139	8,4200	
		R12	200301	372,0000	
		R12	200306	1,0000	0,8000
		R12	200307	81,0080	
		Razem rok		19 034,7010	2,2000
		Razem posiadacz		19 034,7010	2,2000
302. 831358161 - ZAKŁAD DRZEWNY ZOFIA MAŚLACH SP.J., Domostawa 111, 37-405 Jarocin					
Zakład Drzewny Zofia Maślach Sp.j., Domostawa 111, 37-405 Jarocin					
	2013	R1	030105	19,0000	
		Razem rok		19,0000	
		Razem posiadacz		19,0000	
303. 831367326 - FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA MĄDZIEL STANISŁAW MĄDZIEL, Kielków 237, 39-320 Przecław					
Firma Handlowo-Usługowa MĄDZIEL Stanisław Mądziel, Kielków 237, 39-320 Przecław					
	2013	R12	160104*	432,5590	
		R12	160106	38,4200	
		Razem rok		470,9790	
		Razem posiadacz		470,9790	
304. 831374467 - CEGIELNIA JUREK S.C. TRANSPORT I HANDEL MATERIAŁAMI BUDOWLANYMI, Skowierzyn 70, 37-415 Zaleszany					
Cegielnia JUREK s.c. Transport i Handel Materiałami Budowlanymi, Skowierzyn 70, 37-415 Zaleszany					
	2013	R5	100180	832,0000	
		R5	101201	33,0000	
		R1	150103	0,0400	
		Razem rok		865,0400	
		Razem posiadacz		865,0400	
305. 831380835 - ZAKŁAD PRODUKCYJNO-USŁUGOWY "PLAST-MET" GRZEGORZ FILA, ul. Chopina 8/7, 39-300 Mielec					
Zakład Produkcyjno-Usługowy "PLAST-MET" Grzegorz Fila, ul. Dębicka 43, Rzeszów					
	2013	R3	150102	29,7000	
		R3	170203	19,1000	
		R3	191204	2,0000	
		Razem rok		50,8000	
		Razem posiadacz		50,8000	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp. Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności ODZYSK W INSTALACJI					
306. 850236693 - !LUSARSTWO PRODUKCJA-HANDEL-USŁUGI WŁADYSŁAW RADZIK, Straszęcin 9A, 39-218 Straszęcin					
ŚLUSARSTWO Produkcja-Handel-Uslugi Władysław Radzik - Żyraków, Straszęcin 9A, 39-218 Straszęcin	2013	R12	160104*	549,3000	
			Razem rok	549,3000	
			Razem posiadacz	549,3000	
307. 850360252 - P.P.U.H. "AMPAR" DARIUSZ PIERÓG, Wampierzów 154, 39-308 Wadowice Górne					
P.P.U.H. "AMPAR" Dariusz Pieróg, Wampierzów 154, 39-308 Wadowice Górne	2013	R12	020399	97,0000	
			Razem rok	97,0000	
			Razem posiadacz	97,0000	
308. 850362995 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "SANPOL" WIESŁAW ORZECHOWSKI, ul. Sandomierska 9, 39-200 Dębica					
Firma Usługowo-Handlowa "SANPOL" Wiesław Orzechowski, Straszęcin, Straszęcin	2013	R12	040221	219,9750	
			Razem rok	219,9750	
			Razem posiadacz	219,9750	
309. 850491267 - GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Jodłowa, 39-225 JODŁOWA					
GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Jodłowa, 39-225 JODŁOWA	2013	R12	150101	122,3000	
			R12	150102	282,7000
			R12	150107	219,1000
			Razem rok	624,1000	
			Razem posiadacz	624,1000	
310. 850515401 - PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE ZŁOM-POL S.C. ANDRZEJ ŚWIATEK,E.KRAJEWSKI, ul. Drogowców 14, 39-200 Dębica					
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe ZŁOM-POL s.c. Andrzej Świątek,E.Krajewski - Lubzina, Lubzina 117, Lubzina	2013	R12	160104*	254,5600	
			Razem rok	254,5600	
			Razem posiadacz	254,5600	
311. 890453146 - PHU "AGAT" JANUSZ KASZUBA, ul. Targowa 1, 37-464 Stalowa Wola					
PHU "AGAT" Janusz Kaszuba, ul. Jana Pawła II 15, Rudnik Nad Sanem	2013	R12	170405	612,5800	
			Razem rok	612,5800	
			Razem posiadacz	612,5800	
312. 950411093 - BLACK RED WHITE S.A., ul. Krzeszowska 63, 23-400 Biłgoraj					
Black Red White S.A., Dachów 305, Dachów	2013	R1	030105	680,0000	
			Razem rok	680,0000	
			Razem posiadacz	680,0000	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEMRok sprawozdawczy: 2013 **ODPADÓW****RAZEM RAPORT** Rodzaj działalności: unieszkodliwianie w instalacjach

Rodzaj procesu O/U: D1, D10, D11, D12, D13, D15, D16, D2, D4, D5, D8, D9

Odpady: grupy odpadów - 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

OGÓLEM	Masa odpadów [Mg]: n/d Odpady niebezpieczne: n/d	Masa [Mg] Sucha masa [Mg]	1 608 042,9651 5 907,0820	1 608 042,9651 5 907,0820
ODZYSK W INSTALACJI	Miejsce prowadzenia działalności: n/d Siedziba posiadacza: n/d Posiadacze: n/d	Masa [Mg] Sucha masa [Mg]	1 608 042,9651 5 907,0820	1 608 042,9651 5 907,0820

Zakończona działalność: n/d

2016-12-18

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
1. 004023400 - SANOK RUBBER COMPANY SPÓŁKA AKCYJNA, ul. Przemyska 24, 38-500 Sanok					
Sanockie Zakłady Przemysłu Gumowego Stomil Sanok S.A., ul. Reymonta 19, 38-500 Sanok					
	2013	D10	190814	5,2400	5,2400
	Razem rok			5,2400	5,2400
	Razem posiadacz			5,2400	5,2400
2. 120307027 - SERWIMED SP. Z O.O., ul. Al. Jana Pawła II 19B, 39-200 Dębica					
SERWIMED Sp. z o.o., ul. al. Jana Pawła II 19B, 39-200 Dębica					
	2013	D9	180104	28,7540	
	Razem rok			28,7540	
	Razem posiadacz			28,7540	
3. 180054074 - "STARE MIASTO - PARK" SP. Z O.O., WIERZAWICE 874, 37-300 LEŻAJSK					
"STARE MIASTO - PARK" SP. Z O.O.-Giedlarowa ,gmina Leżajsk, Giedlarowa, Giedlarowa					
	2013	D5	020799	324,9000	
		D5	100102	396,4000	
		D5	190801	52,6000	
		D5	190802	135,1000	
		D5	191212	9 458,4000	
		D5	200203	188,1000	
		D5	200302	7,0000	
	Razem rok			10 562,5000	
	Razem posiadacz			10 562,5000	
4. 180089397 - GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W GRĘBOWIE, Grębów 387, 39-410 Grębów					
Gminny Zakład Komunalny w Grębowie. Składowisko odpadów komunalnych w Jeziorku, Grębów 387, 39-410 Grębów					
	2013	D5	190801	1,0000	
		D5	190802	2,0000	
		D5	190902	8,6000	8,6000
		D5	200203	192,2600	
		D5	200301	570,0660	
		D5	200302	2,0000	
		D5	200303	2,0000	
		D5	200307	91,8500	
	Razem rok			869,7760	8,6000
	Razem posiadacz			869,7760	8,6000
5. 180391185 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY PILZNO SP. ZO.O., Strzegocice 72a, 29-223 Strzegocice					
Miejski Zakład Komunalny Pilzno Sp. zo.o., Strzegocice 72a, 29-223 Strzegocice					
	2013	D5	190599	219,7000	
		D5	200301	366,4000	
		D5	200302	1,0000	
	Razem rok			587,1000	
	Razem posiadacz			587,1000	
6. 180402931 - PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODAROWANIA ODPADAMI SP. Z O.O., Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
6. 180402931 - PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODAROWANIA ODPADAMI SP. Z O.O., Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna					
Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. - Dębica, Paszczyzna 62B, 39-207 Paszczyzna					
	2013	D8	191212	4 960,4000	
			Razem rok	4 960,4000	
			Razem posiadacz	4 960,4000	
7. 180583513 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Wolności 295, 37-403 Pysznica					
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - Pysznica, ul. Wolności 295, 37-403 Pysznica					
	2013	D5	170605*	12,6200	
		D5	190801	2,3600	
		D5	190802	9,8400	
		D5	190805	24,7900	4,9400
		D5	191212	43,4600	
		D5	200301	801,5800	
			Razem rok	894,6500	4,9400
			Razem posiadacz	894,6500	4,9400
8. 180701266 - "EURO-EKO MEDIA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOSCIĄ, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
"EURO-EKO MEDIA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOSCIĄ, ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec					
	2013	D9	030399	234,0000	
		D9	060105*	0,5000	
		D9	080120	4,0000	
		D9	080199	51,5000	
		D9	110105*	292,3810	
		D9	110106*	262,6500	
		D9	110107*	361,0600	
		D9	110108*	12,3500	
		D9	110111*	512,6670	
		D9	110112	11,0000	
		D9	110113*	287,0000	
		D9	110198*	94,3000	
		D9	120301*	48,7000	2,4350
		D9	190906	130,5800	
			Razem rok	2 302,6880	2,4350
			Razem posiadacz	2 302,6880	2,4350
9. 180924635 - ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O. O., ul. Łazienna 7, 36-050 Sokołów Małopolski					
Zakład Komunalny Sp. z o. o., ul. Łazienna 7, 36-050 Sokołów Małopolski					
	2013	D5	170101	0,6300	
		D5	190801	1,8300	
		D5	190802	11,1300	
		D5	200199	24,6600	
		D5	200203	67,6000	
		D5	200301	1 433,7800	
		D5	200302	8,1900	
			Razem rok	1 547,8200	
			Razem posiadacz	1 547,8200	
10. 180940143 - PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE GMINY RADYMNO SP. Z O. O., Skołoszów, ul. Dworska 67, 37-550 Radymno					
Przedsiębiorstwo Komunalne Gminy Radymno sp. z o.o., Skołoszów, ul. Dworska 67, 37-550 Radymno					
	2013	D5	161104	129,9000	
		D5	161106	940,5200	
		D5	170604	3,8400	
		D5	170605*	33,3000	
		D5	200301	2 104,8000	
			Razem rok	3 212,3600	
			Razem posiadacz	3 212,3600	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
11. 370269712 - ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH SP. Z O.O., ul. Bieszczadzka 5, 38-540 Zagórz					
Zakład Usług Technicznych Sp. z o.o. Zagórz, ul. Bieszczadzka 5, 38-540 Zagórz					
	2013	D5	190802	85,1000	
		D5	190805	301,3900	60,1500
		D5	190902	4,8200	3,6100
		D5	191212	4 016,7700	
		D5	200203	50,0000	
		D5	200301	1 965,0000	
		D5	200303	13,1100	
		D5	200307	52,0000	
			Razem rok	6 488,1900	63,7600
			Razem posiadacz	6 488,1900	63,7600
12. 370321163 - LOTOS INFRASTRUKTURA SA, ul. 3-go Maja 101, 38-200 Jasło					
LOTOS Infrastruktura S.A., ul. 3-go Maja 101, 38-200 Jasło					
	2013	D5	170604	5,2000	
		D5	190901	14,4000	
			Razem rok	19,6000	
			Razem posiadacz	19,6000	
13. 370326019 - ZAKŁAD TWORZYW SZTUCZNYCH "GAMRAT" S. A., ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło					
Zakład Tworzyw Sztucznych "GAMRAT" S. A., ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło					
	2013	D5	070213	162,0000	
			Razem rok	162,0000	
			Razem posiadacz	162,0000	
14. 370373355 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. P. Skargi 86a, 38-200 Jasło					
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. P. Skargi 86a, 38-200 Jasło					
	2013	D8	190805	173,0000	3,5000
		D8	190899	300,0000	5,8000
		D8	190902	362,8000	11,1000
			Razem rok	835,8000	20,4000
			Razem posiadacz	835,8000	20,4000
15. 370374107 - MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ W KROŚNIE SP. Z O. O., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno					
MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ w Krośnie Sp. z o. o., ul. Fredry 12, 38-400 Krosno					
	2013	D8	020580	2 611,4000	
		D8	020780	11 968,0000	
		D5	100103	207,0000	
		D5	168102	38,6000	
		D5	170107	432,1000	
		D5	170202	5,4000	
		D5	170380	21,7000	
		D5	170604	1,6000	
		D5	190501	302,4000	
		D5	190599	4 569,7000	
		D5	190801	1 273,8000	
		D5	190814	36,6000	3,6000
		D5	191212	12 922,7000	
		D8	191212	6 841,9000	
		D5	191212	31,9000	
		D5	200199	74,1000	
		D5	200203	710,5000	
		D5	200301	1,8000	
		D5	200303	29,6000	
		D5	200306	78,9000	71,6000
		D5	200399	7,9000	
			Razem rok	42 167,6000	75,2000

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności	UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH				
	Razem posiadacz			42 167,6000	75,2000
16. 370458560 - GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., Komańcza 166, 38-543 Komańcza					
Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., Komańcza 166, 38-543 Komańcza					
	2013	D5	191212	14,1100	
		D5	200203	14,4600	
		D5	200301	286,8600	
		D5	200302	1,7000	
		Razem rok		317,1300	
		Razem posiadacz			317,1300
17. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
	2013	D10	010505*	134,1000	67,0500
		D10	010506*	50,0000	
		D10	030104*	0,6250	
		D10	050103*	1,8050	
		D10	050106*	1,6000	
		D10	050109*	154,4000	61,7600
		D10	060205*	0,0400	
		D10	061302*	0,4300	
		D10	070103*	0,3020	
		D10	070104*	0,1800	
		D10	070204*	0,0400	
		D10	070504*	19,3190	
		D10	070507*	0,1900	
		D10	070508*	37,1190	
		D10	070509*	8,1390	
		D10	070510*	5,9910	
		D10	070513*	55,6020	
		D10	070580*	13,2940	
		D10	070704*	0,4170	
		D10	080111*	30,3240	
		D10	080113*	6,7720	
		D10	080115*	0,0500	
		D10	080117*	2,0000	
		D10	080119*	2,7100	
		D10	080312*	0,3500	
		D10	080314*	5,5800	
		D10	080317*	0,0390	
		D10	080409*	0,4500	
		D10	080411*	3,2800	
		D10	090101*	0,0250	
		D10	090104*	0,0800	
		D10	110106*	1,0600	
		D10	110107*	13,6600	
		D10	110108*	1,2150	
		D10	110109*	9,2170	4,6090
		D10	110111*	3,0080	
		D10	110116*	0,0800	
		D10	110198*	0,2100	
		D10	110207*	1,5000	0,4900
		D10	120109*	104,9300	
		D10	120116*	4,5000	
		D10	120118*	4,4500	
		D10	120120*	0,1500	
		D10	120301*	2,2100	0,8500
		D10	130105*	3,3000	
		D10	130110*	0,0600	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
17. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
	2013	D10	130113*	0,0480	
		D10	130205*	2,1700	
		D10	130206*	0,8000	
		D10	130208*	5,3580	
		D10	130307*	0,0360	
		D10	130502*	9,7400	
		D10	130506*	0,5000	
		D10	130507*	16,9900	
		D10	130508*	9,7310	
		D10	130701*	0,1880	
		D10	130702*	0,2900	
		D10	130703*	0,4600	
		D10	130802*	85,2800	
		D10	130899*	177,5400	
		D10	140602*	1,2050	
		D10	140603*	2,8190	
		D10	150202*	35,8000	
		D10	160107*	8,8965	
		D10	160113*	3,3728	
		D10	160114*	69,8620	
		D10	160121*	9,9600	
		D10	160213*	1,0360	
		D10	160215*	0,1530	
		D10	160303*	1,3930	
		D10	160305*	0,5800	
		D10	160506*	3,4030	
		D10	160507*	0,5850	
		D10	160508*	13,2610	
		D10	160509	3,4610	
		D10	160708*	143,9010	122,3160
		D10	160709*	185,0410	
		D10	160807*	0,1600	
		D10	168101*	10,7450	
		D10	170303*	1,5420	
		D10	170503*	433,9000	
		D10	170603*	0,1200	
		D10	180101	0,5243	
		D10	180102*	156,0930	
		D10	180103*	3 918,0816	
		D10	180104	136,7542	
		D10	180106*	27,4910	
		D10	180107	1,9130	
		D10	180108*	26,0021	
		D10	180109	24,2162	
		D10	180181	22,0600	
		D10	180182*	16,0890	
		D10	180201	0,3190	
		D10	180202*	46,3301	
		D10	180203	4,3699	
		D10	180205*	0,2750	
		D10	180206	0,1100	
		D10	180207*	0,0270	
		D10	180208	0,0940	
		D10	190204*	62,7400	
		D10	190813*	1,8200	1,4600
		D10	200101	4,5950	

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
17. 370484149 - RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
RAF-EKOLOGIA SP. Z O.O., ul. TRZECIESKIEGO 14, 38-460 JEDLICZE					
	2013	D10	200108	26,4730	
		D10	200111	0,6400	
		D10	200119*	0,0120	
		D10	200126*	0,6120	
		D10	200128	3,2980	
		D10	200130	0,0210	
		D10	200131*	14,9910	
		D10	200132	73,7660	
		D10	200136	0,0700	
		D10	200138	0,1200	
		D10	200139	0,4250	
		D10	200301	3,2600	
		D10	200307	0,2500	
		D10	200399	178,2970	
		Razem rok		6 677,2697	258,5350
		Razem posiadacz		6 677,2697	258,5350
18. 570210990 - ZAKŁAD ROLNICZO-PRZEMYSŁOWY "FARMUTIL HS" SPÓŁKA AKCYJNA, ul. PRZEMYSŁOWA 4, 64-810 ŚMIŁOWO					
ZAKŁAD ROLNICZO-PRZEMYSŁOWY "FARMUTIL HS" SPÓŁKA AKCYJNA- Sieniawa, Leżachów 133, Leżachów					
	2013	D9	020102	18,2860	
		D9	020181	99,7820	
		D9	020182	1 274,2600	
		D9	020202	1 405,4090	
		D9	020203	331,0760	
		D9	020204	1,8000	0,2700
		D9	020281	3 818,6800	
		D9	020299	226,5290	
		D9	160380	39,6530	
		Razem rok		7 215,4750	0,2700
		Razem posiadacz		7 215,4750	0,2700
19. 650171095 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W OLESZYCACH, ul. Mickiewicza 10, 37-630 Oleszyce					
Zakład Gospodarki Komunalnej w Oleszycach, ul. Mickiewicza 10, 37-630 Oleszyce					
	2013	D5	190801	7,3000	
		D5	190802	21,1000	
		D5	200301	26,0000	
		Razem rok		54,4000	
		Razem posiadacz		54,4000	
20. 650900631 - GMINA NAROL, ul. Rynek 1, 37-610 Narol					
Gmina Narol, ul. Rynek 1, 37-610 Narol					
	2013	D5	190801	15,3800	
		D5	190805	134,5600	21,2100
		D5	200203	61,0000	
		D5	200301	390,2000	
		Razem rok		601,1400	21,2100
		Razem posiadacz		601,1400	21,2100
21. 650959506 - ZAKŁAD KOMUNALNY GMINY JAROSŁAW, ul. Piekarska 5, 37-500 Jarosław					
ZAKŁAD KOMUNALNY GMINY JAROSŁAW, Wólka Pełkińska, Wólka Pełkińska					
	2013	D5	190801	7,2000	
		D5	190802	9,5000	
		D5	190805	212,2000	49,1800
		D5	200301	526,3000	
		Razem rok		755,2000	49,1800
		Razem posiadacz		755,2000	49,1800
22. 651541051 - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W PRZEMYSŁU, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
22. 651541051 - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W PRZEMYSŁU, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl					
Zakład Usług Komunalnych w Przemyśle, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl					
	2013	D5	190802	169,2900	
		D5	191212	192,9600	
		D5	200301	21 677,3200	
		D5	200303	1,7653	
		D5	200399	6,2100	
		Razem rok		22 047,5453	
		Razem posiadacz		22 047,5453	
23. 690031569 - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W OSTROWIE, Ostrów 225, 39-103 Ostrów					
Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie, Kozodrza, 39-103 Ostrów					
	2013	D5	168202	10,5800	
		D5	170601*	141,7000	
		D5	170605*	989,8000	
		D5	170904	40,9800	
		D5	190599	554,7200	
		D5	190802	230,0000	
		D5	190814	203,9600	20,3600
		D5	190901	12,6000	
		D5	191212	55 217,9900	
		D5	200203	219,6600	
		D5	200301	10 996,9800	
		D5	200307	109,2000	
		D5	200399	11,7000	
		Razem rok		68 739,8700	20,3600
		Razem posiadacz		68 739,8700	20,3600
24. 690266640 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O., ul. Żwirki i Wigury 3, 37-300 Leżajsk					
Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Leżajsku, ul. Podolszyny, Leżajsk					
	2013	D8	190902	680,5600	4,7600
		Razem rok		680,5600	4,7600
		Razem posiadacz		680,5600	4,7600
25. 690297876 - PRATT & WHITNEY RZESZÓW S.A (WCZEŚNIEJ WSK PZL RZESZÓW), ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
WSK "PZL RZESZÓW" S.A., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	D16	070711*	13,4000	4,6750
		D16	110111*	1 370,4000	
		D16	120109*	181,6000	
		D16	120301*	594,4000	41,5400
		Razem rok		2 159,8000	46,2150
		Razem posiadacz		2 159,8000	46,2150
26. 690314362 - PGKIM W STRZYŻOWIE SP. Z O.O., ul. POŁUDNIOWA 3, 38-100 STRZYŻÓW					
PGKiM w Strzyżowie Sp. z o.o., ul. POŁUDNIOWA 3, 38-100 STRZYŻÓW					
	2013	D5	190801	33,0000	
		D5	191212	2 406,6000	
		Razem rok		2 439,6000	
		Razem posiadacz		2 439,6000	
27. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	D10	020109	0,0090	
		D10	020202	0,3650	
		D10	060105*	0,0650	
		D10	060199	0,0260	
		D10	060205*	0,9440	
		D10	060799	0,0350	
		D10	060899	0,2020	
		D10	070104*	0,2180	
		D10	070299	0,0268	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp. Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
27. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	D10	070413*	1,9930	
		D10	070481	0,8070	
		D10	070513*	1,3580	
		D10	070580*	0,0010	
		D10	070599	0,0550	
		D10	080111*	1,6120	
		D10	080112	2,3730	
		D10	080115*	3,5230	
		D10	080119*	9,8300	
		D10	080317*	0,0610	
		D10	080409*	0,2500	
		D10	080414	0,0050	
		D10	090101*	0,0100	
		D10	090107	0,5070	
		D10	090108	0,0030	
		D10	090180*	0,0100	
		D10	101114	0,1400	
		D10	110107*	0,8010	
		D10	120105	0,1330	
		D10	120107*	0,0640	
		D10	120112*	0,1280	
		D10	120113	0,0070	
		D10	120115	0,0110	0,0100
		D10	120118*	0,1220	
		D10	120119*	0,0390	
		D10	120121	0,2630	
		D10	130105*	0,1860	
		D10	130110*	0,1050	
		D10	130113*	0,0120	
		D10	130205*	1,4640	
		D10	130206*	0,1550	
		D10	130208*	0,4790	
		D10	130502*	0,1700	
		D10	130507*	0,3000	
		D10	130701*	0,1600	
		D10	130702*	0,4000	
		D10	140603*	3,5240	
		D10	150110*	27,8230	
		D10	150202*	32,9100	
		D10	150203	1,8240	
		D10	160121*	0,1130	
		D10	160215*	0,6360	
		D10	160303*	1,5220	
		D10	160305*	0,4250	
		D10	160306	0,7990	
		D10	160380	3,6590	
		D10	160506*	0,6530	
		D10	160507*	0,0140	
		D10	160508*	0,9900	
		D10	160509	1,3100	
		D10	168001	0,9090	
		D10	168101*	0,4890	
		D10	168102	4,4120	
		D10	170903*	0,1800	
		D10	180101	1,0410	
		D10	180102*	82,3250	

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
27. 690343725 - FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "EKO-TOP" SP. Z O.O., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
Firma Usługowo-Handlowa "EKO-TOP" Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów					
	2013	D10	180103*	2 067,2260	
		D10	180104	38,8680	
		D10	180106*	18,5670	
		D10	180107	1,6480	
		D10	180108*	14,8090	
		D10	180109	3,3370	
		D10	180182*	9,2280	
		D10	180201	1,2040	
		D10	180202*	26,7090	
		D10	180203	3,2750	
		D10	180205*	0,8430	
		D10	180206	0,0160	
		D10	180207*	0,0040	
		D10	180208	1,0310	
		D10	190110*	0,2000	
		D10	190211*	0,1400	
		D10	190801	3,6070	
		D10	190802	9,2160	
		D10	190805	0,6950	0,6600
		D10	190904	0,6400	
		D10	191211*	6,0410	
		D10	198001	0,5460	
		D10	200113*	0,1170	
		D10	200117*	0,0020	
		D10	200127*	0,0440	
		D10	200129*	0,2490	
		Razem rok		2 403,2478	0,6700
		Razem posiadacz		2 403,2478	0,6700
28. 690564403 - ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH SP. Z O. O., ul. Wolności 171, 39-300 Mielec					
Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., ul. Wolności 171, 39-300 Mielec					
	2013	D5	190801	65,9000	
		D5	190802	1,6000	
		D5	191212	270,0000	
		D5	200306	160,0000	16,0000
		Razem rok		497,5000	16,0000
		Razem posiadacz		497,5000	16,0000
29. 690573796 - POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SP. Z O.O., ul. WOJSKA POLSKIEGO 3, 39-300 MIELEC					
POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SP. Z O.O., ul. WOJSKA POLSKIEGO 3, 39-300 MIELEC					
	2013	D9	110111*	4 183,5000	
		D9	110198*	19,0000	
		Razem rok		4 202,5000	
		Razem posiadacz		4 202,5000	
30. 690679649 - KOMUNALNA BIOLOGICZNA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW SP. Z O. O. W NOWEJ SARZYNIE, SARZYNA, ul. NOWA SARZYNA 768 B, 37-310 NOWA SARZYNA					
Komunalna Biologiczna Oczyszczalnia Ścieków Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie, SARZYNA 768b, SARZYNA					
	2013	D8	010504	364,3300	
		D8	010507	3 229,7800	
		D8	010508	4 582,9600	
		D8	010599	4 523,3200	
		D8	161002	1 286,5500	12,8600
		Razem rok		13 986,9400	12,8600
		Razem posiadacz		13 986,9400	12,8600
31. 691565250 - "SERVITECH" SP. Z O.O. (DAWNIEJ " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN SP.J.), ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
31. 691565250 - "SERVITECH" SP. Z O.O. (DAWNIEJ " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN SP.J.), ul. Al. Jana Pawła II 19b, 39-200 DĘBICA					
"SERVITECH" Sp. z o.o. (dawniej " EKO-MED" GRYGLEWICZ I BUDYN Sp.J.) - Tarnobrzeg, ul. Szpitalna 1, Tarnobrzeg					
	2013	D10	180102*	6,3470	
		D10	180103*	382,9200	
		D10	180104	24,1000	
		D10	180106*	1,6360	
		D10	180108*	1,3260	
		D10	180109	2,2000	
		D10	180182*	0,4880	
		D10	180201	0,2000	
		D10	180202*	1,4540	
		D10	180203	0,0010	
		Razem rok		420,6720	
		Razem posiadacz		420,6720	
32. 691771009 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DYNOWIE, ul. Rynek 13, 36-065 Dynów					
Zakład Gospodarki Komunalnej w Dynowie, ul. Rynek 13, 36-065 Dynów					
	2013	D5	190805	93,9000	70,4300
		D5	191212	405,8000	
		D5	200203	90,0000	
		D5	200301	328,4500	
		D5	200302	0,1000	
		Razem rok		918,2500	70,4300
		Razem posiadacz		918,2500	70,4300
33. 830036219 - MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola					
Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola					
	2013	D5	190801	39,3000	
		D5	190802	147,7000	
		D5	191212	646,5000	
		D5	200203	1 498,9000	
		D5	200301	8 888,4000	
		D5	200302	699,1000	
		D5	200303	1 186,6000	
		D5	200307	833,2000	
		D5	200399	517,7000	
		Razem rok		14 457,4000	
		Razem posiadacz		14 457,4000	
34. 830409130 - GMINA ZAKLIKÓW, ul. Zachodnia 15, 37-470 Zaklików					
GMINA ZAKLIKÓW, ul. Targowa 2, 37-470 Zaklików					
	2013	D5	190801	21,0000	
		D5	190802	35,0000	
		D5	190805	73,0000	16,0000
		D5	200301	325,0000	
		D5	200303	1,2300	
		D5	200399	1,7200	
		Razem rok		456,9500	16,0000
		Razem posiadacz		456,9500	16,0000
35. 830431619 - ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O., ul. Biłgorajska 16, 37-418 Krzeszów					
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., Sigieli, 37-418 Krzeszów					
	2013	D5	190801	42,4200	
		D5	190802	85,4800	
		D5	190805	68,4400	21,6200
		D5	191212	13 842,9100	
		Razem rok		14 039,2500	21,6200
		Razem posiadacz		14 039,2500	21,6200
36. 830461158 - GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Borowa 223, 39-305 BOROWA					

**LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM
ODPADÓW**

Lp.Posiadacz, adres Miejsce prowadzenia działalności, adres	Rok	Proces	Kod odpadu	Masa [Mg]	Sucha masa [Mg]
Rodzaj prowadzonej działalności UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH					
36. 830461158 - GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Borowa 223, 39-305 BOROWA					
GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Borowa 223, 39-305 BOROWA					
	2013	D5	190801	1,2000	
		D5	190802	2,6000	
		D5	190902	8,8000	5,9000
		D5	191212	1 489,4000	
		D5	200303	612,2000	
		Razem rok		2 114,2000	5,9000
		Razem posiadacz		2 114,2000	5,9000
37. 830461543 - GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O., Jarocin, 37-405 Jarocin					
Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o., Jarocin, 37-405 Jarocin					
	2013	D5	200301	46,0000	
		Razem rok		46,0000	
		Razem posiadacz		46,0000	
38. 850022800 - ZAKŁADY TWORZYW SZTUCZNYCH "LERG" S.A., Pustków, 39-206 Pustków 3					
Zakłady Tworzyw Sztucznych "LERG" S.A., Pustków, 39-206 Pustków 3					
	2013	D10	070208*	8 852,0000	
		D5	160709*	316,6000	
		D5	190107*	9,0240	
		D5	190802	13,4600	
		D5	190805	982,4000	225,8540
		Razem rok		10 173,4840	225,8540
		Razem posiadacz		10 173,4840	225,8540
39. 850491267 - GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Jodłowa, 39-225 JODŁOWA					
GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ, Jodłowa, 39-225 JODŁOWA					
	2013	D5	190801	8,7000	
		D5	190802	19,6000	
		D5	190805	57,7000	11,8000
		D5	191212	110,3000	
		D5	200301	24,1000	
		Razem rok		220,4000	11,8000
		Razem posiadacz		220,4000	11,8000

LISTA POSIADACZY ODPADÓW WG RODZAJU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI Z WYKAZEM ODPADÓW

RAZEM RAPORT

		Ogółem	2013
OGÓŁEM	Masa [Mg]	250 269,2618	250 269,2618
	Sucha masa [Mg]	962,2390	962,2390
UNIESZKODLIWIANIE W INSTALACJACH	Masa [Mg]	250 269,2618	250 269,2618
	Sucha masa [Mg]	962,2390	962,2390