



ZARZĄD WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Sprawozdanie z realizacji

*Planu gospodarki odpadami dla
województwa warmińsko-mazurskiego
na lata 2011-2016*

w latach 2014 -2016

Olsztyn, grudzień 2017 r.

Spis treści:

| | |
|---|-----|
| 1. Wprowadzenie..... | 8 |
| 2. Zapobieganie powstawaniu odpadów | 9 |
| 3. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa oraz ocena zmian w gospodarce odpadami | 11 |
| 3.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i przetworzonych | 11 |
| 3.1.1. Odpady komunalne..... | 18 |
| 3.1.2. Komunalne osady ściekowe | 27 |
| 3.1.3. Odpady ulegające biodegradacji inne niż odpady komunalne. | 29 |
| 3.1.4. Odpady niebezpieczne..... | 35 |
| 3.1.4.1. Odpady zawierające PCB oraz odpady zawierające azbest | 35 |
| 3.1.4.2. Odpady medyczne i weterynaryjne | 38 |
| 3.1.4.3. Oleje odpadowe..... | 40 |
| 3.1.4.4. Przeterminowane środki ochrony roślin..... | 42 |
| 3.1.5. Odpady powstające z produktów..... | 43 |
| 3.1.5.1. Zużyte baterie i akumulatory..... | 43 |
| 3.1.5.2. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | 46 |
| 3.1.5.3. Zużyte opony..... | 48 |
| 3.1.5.4. Pojazdy wycofane z eksploatacji..... | 51 |
| 3.1.5.5. Odpady opakowaniowe | 52 |
| 3.1.6. Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy..... | 55 |
| 3.1.6.1. Odpady z grup 01, 02, 03, 06 oraz odpady z procesów termicznych..... | 55 |
| Opracowano na podstawie: WSO..... | 66 |
| 3.1.7. Pozostałe odpady nieujęte w żadnym z wcześniejszych rozdziałów. | 67 |
| 3.1.7.1. Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej..... | 67 |
| 3.2. Zestawienie Regionalnych instalacji przekształcania odpadów komunalnych oraz Instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych. | 71 |
| 3.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów - niespełniających wymagań ochrony środowiska..... | 175 |
| 3.4. Stan formalno–prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych. | 177 |
| 3.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska | 196 |
| 4. Stan realizacji zadań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena | 201 |

| | |
|--|-----|
| 5. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć | 223 |
| 6. Ocena realizacji celów | 227 |
| 7. Załączniki | 239 |

Spis tabel

| | | |
|-----------|--|----|
| Tabela 1 | Masa odpadów wytworzonych na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016..... | 13 |
| Tabela 2 | Zagospodarowanie odpadów (odzysk) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016..... | 15 |
| Tabela 3 | Zagospodarowanie odpadów (unieszkodliwianie w tym składowanie D5) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016... | 16 |
| Tabela 4 | Zagospodarowanie odpadów (unieszkodliwianie w procesie D5) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016..... | 17 |
| Tabela 5 | Gospodarka odpadami niebezpiecznymi na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016..... | 18 |
| Tabela 6 | Odpady komunalne – odbieranie, zbieranie i przetwarzanie w latach 2014-2016..... | 21 |
| Tabela 7 | Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK)..... | 23 |
| Tabela 8 | Instalacje regionalne i zastępcze na terenie województwa..... | 24 |
| Tabela 9 | Masa wytworzonych, poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 28 |
| Tabela 10 | Instalacje do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa..... | 29 |
| Tabela 11 | Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 02, 03 i 19 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 31 |
| Tabela 12 | Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 03 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 33 |
| Tabela 13 | Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 19 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 34 |
| Tabela 14 | Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających PCB oraz odpadów zawierających azbest na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 36 |
| Tabela 15 | Instalacje do unieszkodliwiania odpadów zawierających PCB oraz odpadów zawierających azbest na terenie województwa..... | 37 |
| Tabela 16 | Masa wytworzonych, poddanych odzyskowi, i unieszkodliwionych odpadów medycznych oraz odpadów weterynaryjnych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 39 |
| Tabela 17 | Instalacje do unieszkodliwiania odpadów medycznych oraz odpadów weterynaryjnych na terenie województwa..... | 40 |
| Tabela 18 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych olejów odpadowych z grupy 13 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 41 |
| Tabela 19 | Instalacje do przetwarzania olejów odpadowych na terenie | |

| | | |
|-----------|---|----|
| | województwa. | 41 |
| Tabela 20 | Masa wytworzonych i unieszkodliwionych przeterminowanych środków ochrony roślin na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 42 |
| Tabela 21 | Masa zebranych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych zużytych baterii i zużytych akumulatorów na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 44 |
| Tabela 22 | Instalacje do przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa. | 45 |
| Tabela 23 | Masa zebranego, poddanego odzyskowi i unieszkodliwionego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 47 |
| Tabela 24 | Instalacje do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa. | 48 |
| Tabela 25 | Masa zebranych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych zużytych opon na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 50 |
| Tabela 26 | Instalacje do przetwarzania zużytych opon na terenie województwa. | 50 |
| Tabela 27 | Masa przyjętych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych pojazdów wycofanych z eksploatacji na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 51 |
| Tabela 28 | Masa odpadów z pojazdów poddana procesom recyklingu, przekazana do odzysku oraz przeznaczona do ponownego użycia w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 52 |
| Tabela 29 | Stacje demontażu pojazdów na terenie województwa. | 52 |
| Tabela 30 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów opakowaniowych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 54 |
| Tabela 31 | Instalacje do przetwarzania odpadów opakowaniowych na terenie województwa. | 55 |
| Tabela 32 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grup 01 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 56 |
| Tabela 33 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 02 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 58 |
| Tabela 34 | Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 02 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej) na terenie województwa. | 59 |
| Tabela 35 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 03 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 60 |
| Tabela 36 | Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 03 (odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury) na terenie województwa. | 61 |
| Tabela 37 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 06 na terenie województwa w | |

| | | |
|-----------|--|-----|
| | latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku..... | 63 |
| Tabela 38 | Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 06 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej) na terenie województwa. | 63 |
| Tabela 39 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z procesów termicznych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. | 65 |
| Tabela 40 | Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.. | 68 |
| Tabela 41 | Instalacje do unieszkodliwiania odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa. | 70 |
| Tabela 42 | Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w województwie..... | 72 |
| Tabela 43 | Liczba i moce przerobowe regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w regionach. | 79 |
| Tabela 44 | Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych, nie będących regionalnymi instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych..... | 84 |
| Tabela 45 | Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według strumieni odpadów według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 91 |
| Tabela 46 | Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 116 |
| Tabela 47 | Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 174 |
| Tabela 48 | Realizacja w województwie w latach 2014-2016 planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych..... | 176 |
| Tabela 49 | Informacja zbiorcza na temat składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych. | 177 |
| Tabela 50 | Liczba obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych wg stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 182 |
| Tabela 51 | Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 183 |
| Tabela 52 | Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 184 |
| Tabela 53 | Zestawienie czynnych składowisk odpadów niebezpiecznych (poza | |

| | | |
|-----------|---|-----|
| | składowiskami wyłącznie odpadów zawierających azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 185 |
| Tabela 54 | Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 185 |
| Tabela 55 | Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 186 |
| Tabela 56 | Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 186 |
| Tabela 57 | Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 187 |
| Tabela 58 | Zestawienie nieczynnych składowisk odpadów, na których rekultywacja się nie rozpoczęła - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 188 |
| Tabela 59 | Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 189 |
| Tabela 60 | Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 190 |
| Tabela 61 | Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 194 |
| Tabela 62 | Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 195 |
| Tabela 63 | Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. | 195 |
| Tabela 64 | Realizacja w województwie planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymogów ochrony środowiska według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 197 |
| Tabela 65 | Realizacja w województwie planu zamykania składowisk odpadów spełniających wymogi ochrony środowiska według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 199 |
| Tabela 66 | Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2014”, „Krajowego planu gospodarki odpadami 2022” i „Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014” dla administracji samorządowej oraz administracji rządowej szczebla wojewódzkiego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. | 202 |
| Tabela 67 | Realizacja w okresie sprawozdawczym celu dotyczącego ograniczenia ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów. | 211 |
| Tabela 68 | Realizacja w okresie sprawozdawczym planu unieszkodliwiania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w szczególności PCB oraz azbestu, oraz dekontaminacji i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.). | 211 |
| Tabela 69 | Realizacja w okresie sprawozdawczym planu zbierania i unieszkodliwiania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.). | 212 |
| Tabela 70 | Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin oraz mogiłników w okresie sprawozdawczym (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.). | 212 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| Tabela 71 | Informacja na temat mogilników pozostałych do likwidacji, których nie udało się zlikwidować w wyznaczonym terminie (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.) | 212 |
| Tabela 72 | Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2014-2016. | 213 |
| Tabela 73 | Zbiorcza informacja na temat realizacji działań inwestycyjnych..... | 214 |
| Tabela 74 | Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2014-2016 | 221 |
| Tabela 75 | Koszty poniesione na realizację zadań określonych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.). | 224 |
| Tabela 76 | Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągnięcia celów..... | 228 |
| Tabela 77 | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2014 – 2016 r. | 229 |

Objaśnienia do tabel:

- 1) kod odpadu - według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923), wykaz odpowiednich kodów odpadów zawiera załącznik nr 1;
- 2) masa odpadów - według informacji zgromadzonych w wojewódzkiej bazie danych prowadzonej przez marszałka województwa, sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi;

1. Wprowadzenie

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) sejmik województwa uchwała wojewódzki plan gospodarki odpadami opracowany przez zarząd województwa, (art. 36 ust. 2 ustawy o odpadach). Ogólny zakres zagadnień, który powinien znaleźć swoje odzwierciedlenie w wojewódzkich planach gospodarki odpadami został określony w art. 35 ust. 1, 3 i 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Plan gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 przyjęty został uchwałą Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego Nr XVIII/333/12 z dnia 19 czerwca 2012 r. Wojewódzki plan gospodarki odpadami wyznacza m.in. główne kierunki działań w zakresie gospodarki odpadami wytwarzanymi na obszarze województwa, z określeniem celów krótko- i długookresowych.

Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach z realizacji planów gospodarki odpadami są sporządzane sprawozdania, obejmujące okres 3 lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Jednocześnie art. 39 ust. 3 pkt 2 ww. ustawy określa, że sprawozdanie z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami przygotowuje i przedkłada sejmikowi województwa oraz ministrowi właściwemu do spraw środowiska zarząd województwa, w terminie 12 miesięcy po upływie okresu sprawozdawczego. W związku z powyższym sprawozdanie z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami obejmuje lata 2014-2016 i sporządzone zostało według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. Zarząd województwa powinien przedłożyć ww. sprawozdanie sejmikowi województwa oraz ministrowi właściwemu do spraw środowiska do dnia 31 grudnia 2017 r.

Sprawozdanie obejmuje analizę danych za lata 2014-2016.

Sprawozdanie przygotowane zostało przez pracowników Biura Gospodarowania Odpadami Departamentu Ochrony Środowiska: Agnieszkę Rzymowską, Joannę Sulimę, Sylwię Angielczyk, Kamilę Młynarz i Emilię Załuńską w oparciu o *Wytyczne do opracowania sprawozdania z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami za lata 2014-2016* opracowane przez Ministerstwo Środowiska w lipcu 2017 r. Do sporządzenia dokumentu wykorzystano następujące źródła: wydane decyzje administracyjne w zakresie gospodarki odpadami, sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, wojewódzka baza danych dotycząca wytwarzania i gospodarowania odpadami, roczniki statystyczne, raporty o stanie środowiska wydawane przez organy inspekcji ochrony środowiska, ankiety.

Dokument zawiera omówienie najistotniejszych zmian w zakresie ilości i rodzajów odpadów wytworzonych i poddawanych procesom odzysku, w tym recyklingu, oraz procesom unieszkodliwiania w okresie sprawozdawczym. Mając na uwadze art. 34 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odniesiono się do oceny zmian ilości powstających odpadów oraz kierunków postępowania z wszystkimi rodzajami odpadów:

- 1) odpady komunalne, w tym ulegające biodegradacji oraz 4 frakcje: papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale,
- 2) odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym, w tym odpady niebezpieczne:
 - a) odpady zawierające PCB,
 - b) oleje odpadowe,
 - c) zużyte baterie i akumulatory,
 - d) odpady zawierające azbest,

- e) przeterminowane środki ochrony roślin,
 - f) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - g) pojazdy wycofane z eksploatacji,
 - h) odpady medyczne i weterynaryjne,
 - i) zużyte opony,
 - j) odpady opakowaniowe,
- 3) odpady pozostałe:
- a) odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej,
 - b) komunalne osady ściekowe,
 - c) odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy (odpady z grup 01, 02, 03, 06 i 10).

2. Zapobieganie powstawaniu odpadów

Minimalizacja i zapobieganie powstawaniu odpadów to priorytet w ustanowionej hierarchii postępowania z odpadami. WPGO 2011 wskazywał w tym zakresie jako główne działania:

- zintensyfikowanie edukacji ekologicznej promującej zapobieganie powstawania odpadów, właściwe postępowanie z odpadami poprzez m.in. prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno-edukacyjnej w tym zakresie;
- promowanie działań zachęcających do zmiany zachowań i zapewniających finansowe oraz logistyczne wsparcie dla inicjatyw korzystnych dla środowiska;
- wspieranie wprowadzania niskoodpadowych technologii produkcji oraz zapewniających wykorzystanie możliwie wszystkich składników stosowanych surowców;
- rozwój czystych technologii;
- promowanie i wspomaganie stosowania przydomowych kompostowni odpadów zielonych;
- wdrażanie zasad tzw. zielonych zamówień publicznych;
- zachęcanie producentów do analizy cyklu życiowego wytwarzanego produktu w myśl zasady Rozszerzonej Odpowiedzialności Producenta (ROP).

Działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów prowadzi m.in. ogólnopolskie Stowarzyszenie "Polski Ruch Czystszej Produkcji" z siedzibą w Katowicach. Stowarzyszenie to prowadzi Polski Rejestr Czystszej Produkcji. Powstał on w roku 2002 i jest ogólnopolskim, dostępnym publicznie wykazem jednostek organizacyjnych wyróżniających się w zakresie realizacji zapobiegawczej strategii ochrony środowiska - Czystszej Produkcji. Aby znaleźć się w tym rejestrze, należy wykazać nie tylko prowadzenie działalności proekologicznej i związanych z nią efektów oraz planów, ale też działalność i plany związane z wywieraniem pozytywnego, szeroko pojętego wpływu społecznego.

Rejestr posiada wysokiej rangi Kapitułę, której Przewodniczącym jest Wiceminister Środowiska - Pan Paweł Sałek, Sekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu ds. Polityki Klimatycznej. Patronat nad Rejestrem sprawują Ministerstwo Rozwoju, Główny Inspektor Ochrony Środowiska oraz Prezes Stowarzyszenia Polski Ruch Czystszej Produkcji.

W całej dotychczasowej historii Rejestru wpisano 82 jednostek organizacyjnych. W latach 2016-2017 ważne wpisy otrzymało 18 jednostek organizacyjnych, w tym 16 przedsiębiorstw, 1 instytut i 1 gmina. Niestety, jak dotychczas nie było laureatów z województwa warmińsko-mazurskiego.

Użytecznym narzędziem tworzenia w organizacjach kultury zrównoważonego rozwoju oraz efektywnego zarządzania dostępnymi zasobami i energią jest również EMAS. **EMAS to System Ekozarządzania i Audytu**, który został wprowadzony w życie rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego. Jest unijnym narzędziem skierowanym do wszystkich przedsiębiorstw i instytucji, które identyfikują aspekty środowiskowe oraz opracowują i realizują plany działań pozwalające sukcesywnie ograniczyć własne, negatywne oddziaływanie na środowisko. **EMAS** jest czymś w rodzaju posiadania znaku firmowego, określającego dążenie organizacji do doskonałości w zakresie ekologii i polityki prośrodowiskowej. Organizacja, która chce zarejestrować się w systemie **EMAS** musi wdrożyć System Zarządzania Środowiskowego zgodnie z wymaganiami normy ISO 14001.

W województwie warmińsko-mazurskim jedynie 3 podmioty wdrożyły system EMAS: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie (wraz z wydziałami spraw terenowych w Elblągu i Ełku), OSI Food Solutions Poland Sp. z o.o. – Oddział w Ostródzie i ENERGA S.A. w imieniu Spółek Grupy Energa (21 obiektów w województwie).

Istniejące środki służące zapobieganiu powstawaniu odpadów w województwie koncentrują się głównie wokół działań informacyjno-edukacyjnych. Opierają się one na szeregu działań, których celem jest zmiana zachowań, wzrostu świadomości ekologicznej czy promowania inicjatyw korzystnych dla środowiska. Stosowane metody to przede wszystkim kampanie informacyjne, edukacja ekologiczna, w tym programy szkoleniowe, wprowadzanie oznakowania ekologicznego, systemy promocji i zachęt finansowych, a także promowanie badań i rozwoju. Prowadzone są one przez różne podmioty, w tym również przedsiębiorców prowadzących instalacje gospodarki odpadami, w szczególności RIPOK, a ich adresatami są różne grupy społeczne, choć najczęściej kierowanych jest do dzieci i młodzieży.

Mniej popularne działania w województwie związane są z ponownym wykorzystaniem, naprawą lub odnowieniem rzeczy, które są oddawane przez ich użytkowników, a mogą być jeszcze wykorzystane w celu wydłużenia długości ich życia. W 17 punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (spośród 64) przyjmowane są zepsute produkty w celu przygotowania ich do ponownego użycia. Pozytywnym przykładem w tym zakresie jest zbieranie odzieży używanej w specjalnych pojemnikach ustawionych na terenie osiedli prowadzone w 105 gminach (ponad 90% wszystkich) gminach województwa, głównie przez Polski Czerwony Krzyż.

Zapobieganie powstawaniu odpadów żywności może być realizowane poprzez działalność banków żywności, polegającą na przekazywaniu dobrej jakościowo żywności przez sklepy, restauracje, producentów, itd. organizacjom charytatywnym w celu rozdysponowania wśród osób potrzebujących (dot. to m.in. nadwyżek produkcyjnych, partii o krótkim terminie przydatności do spożycia lub wycofanych z obrotu).

Na terenie województwa działa Bank Żywności w Olsztynie, którego siedziba mieści się przy ul. Marka Kotańskiego 1. **Idea Banku Żywności** opiera się na prostych założeniach: ograniczenie niedożywienia poprzez racjonalne zagospodarowanie nadwyżek żywności oraz zapobieganie zjawisku jej marnowania. Wszystkie działania podejmowane przez Bank u swych fundamentów posiadają te właśnie cele. Wiąże się to bezpośrednio z niesieniem pomocy najbardziej potrzebującym. Od początku działań (2000 r.) Bank nawiązał kontakty nie tylko z dużymi przedsiębiorstwami z kraju, ale również z małymi, działającymi lokalnie. Dzięki temu każdego tygodnia Bank ma sposobność odbierać w pełni użytkowe produkty spożywcze, a także produkty z krótkimi terminami ważności, bądź w opakowaniach niespełniających wymogów. Taka żywność, choć objęta jest pojęciem „niehandlowej”, nadaje się w pełni do spożycia, gdyż produkt sam w sobie nie jest naruszony. Produkty te zostały uratowane przed unieszkodliwieniem i zostały wykorzystane jako pełnowartościowe do przygotowania 4 milionów posiłków.

Ponadto w województwie działa Bank Żywności w Elblągu przy ul. Stefczyka 7/8. Bank Żywności w Elblągu został założony z inicjatywy Elbląskiej Rady Konsultacyjnej Osób Niepełnosprawnych w 2002 roku. Wspiera pomocą żywnościową organizacje i placówki charytatywne na terenie regionu elbląskiego, realizując unijne i krajowe programy pomocy żywnościowej oraz pozyskując żywność od lokalnych producentów i sieci handlowych, tym samym zapobiegając jej marnotrawstwu. Ważnym działaniem są systematycznie organizowane zbiórki żywności w sklepach, angażujące wielu wolontariuszy, w tym młodzież szkolną. Zbiórki te są okazją dla wszystkich mieszkańców danej miejscowości do wspomoczenia ubogich osób i rodzin ze swojego środowiska. Misją Banku Żywności pozostaje niezmiennie ratowanie żywności przed zmarnowaniem oraz wspieranie pomocą żywnościową najbardziej potrzebujących, a także budowanie postaw solidarności społecznej.

3. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie województwa oraz ocena zmian w gospodarce odpadami

Jednym z zasadniczych elementów sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami jest określenie zmian ilościowych i struktury odpadów na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami na danym terenie. W tym celu należy wykonano analizę porównawczą obejmującą wszystkie rodzaje odpadów.

W sprawozdaniu uwzględniono wszystkie rodzaje odpadów wytworzonych (w przypadku odpadów komunalnych – odebranych oraz zebranych) i poddawanych procesom odzysku, w tym recyklingowi i unieszkodliwiania na terenie województwa.

3.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i przetworzonych

W latach 2014-2016 na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono odpowiednio: 3 548,820,17 Mg, 3 244 703,73 Mg oraz 4 763 314,36 Mg odpadów. Największą ilość wytworzonych odpadów stanowiły odpady z grupy 17 – odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (44,0% w 2014 r., 38,3% w 2015 r. i 53,5% w 2016 r.), a także odpady z grupy 19 – odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz uzdatniania wody pitnej i wody do celów (19,2% w 2014 r., 25,8% w 2015 r., 17,0% w 2016 r.). Odpady komunalne stanowiły 11,2% w 2014 r., 12,7% w 2015 r. oraz 9,1% w 2016 r. z ogółu powstałych odpadów. Odpady niebezpieczne wytworzono w następujących ilościach: 28 089,91 Mg (w 2014 r.), 24 005,80 Mg (w 2015 r.), 39 218,78 Mg (w 2016 r.). Udział odpadów niebezpiecznych w ogólnej masie wytworzonych odpadów wynosił odpowiednio: 0,8%, 0,7%, 0,8% . Największe ilości odpadów niebezpiecznych odnotowano w strumieniu odpadów:

- z grupy 17 – odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (45,7 % w 2014 r., 34,1% w 2015 r., 48,8 % w 2016 r.),
- z grupy 13 – oleje odpadowe i odpady ciekłych (18,81% w 2014 r., 21,38% w 2015 r., 23,95% w 2016 r.) oraz
- z grupy 16 – odpady nieujęte w innych grupach (6,21% w 2014 r., 9,68% w 2015 r., 4,61% w 2016 r.) z ogólnej masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych.

Najmniejszą ilość z ogółu wytworzonych odpadów stanowiły odpady:

- z grupy 5 – odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla,
- z grupy 9 – odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych,
- z grupy 6 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej oraz
- z grupy 14 – odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (tabela 1).

W okresie sprawozdawczym na terenie województwa przetworzono łącznie 2 482 464,92 Mg w 2014 r., 3 883 535,44 Mg w 2015 r., 3 877 585,71 Mg w 2016 r. Stanowiło to odpowiednio: 69,9%, 119,7% oraz 81,4% z ogółu wytworzonych odpadów. Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane procesom odzysku, w tym z odzyskiem energii, a w przypadku braku możliwości takiego zagospodarowania mogą być unieszkodliwiane. Procesom odzysku poddano: 54,4% w 2014 r., 109,5% w 2015 r. i 71,1% w 2016 r. ogółu wytworzonych odpadów. Procesom unieszkodliwiania poddano ok. 15,4% w 2014 r., 10,2% w 2015 r. i 10,3% w 2016 r. Unieszkodliwianiu w procesie D5 – *składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany*, poddano ogółem w latach 2014, 2015, 2016 odpowiednio: 193 260,28 Mg (5,4%), 189 541,88 Mg (5,8%), 164 707,72 Mg (3,5%). Na składowiskach zdeponowane zostały tylko odpady z grupy 17 o kodach 170601* (*Materiały izolacyjne zawierające azbest*) i 170605* (*Materiały budowlane zawierające azbest*) o łącznej masie 59,480 Mg w 2014 r., 60,000 Mg w 2015 r. i 60,110 Mg w 2016 r. (tabela 2, 3, 4).

Tabela 1. Masa odpadów wytworzonych na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016

| Kod grupy odpadów | Grupa odpadów | Wytwarzanie ogółem [Mg] | | | W tym niebezpieczne [Mg] | | | Udział % odpadów niebezpiecznych | | |
|-------------------|---|-------------------------|------------|------------|--------------------------|----------|----------|----------------------------------|-------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 01 | odpady powstające przy poszukiwaniu wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin | 70 679,32 | 35 265,81 | 15 181,88 | 159,04 | 0,00 | 0,00 | 0,23 | 0,00 | 0,00 |
| 02 | odpady z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności | 193 459,94 | 180 977,39 | 212 444,31 | 51,37 | 44,02 | 68,04 | 0,03 | 0,02 | 0,03 |
| 03 | odpady z przetwórstwa drewna oraz produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury | 344 565,99 | 214 782,37 | 171 300,76 | 24,40 | 33,15 | 77,37 | 0,01 | 0,02 | 0,05 |
| 04 | odpady z przemysłu skórzanego, futrzarskiego i tekstylnego | 1 291,23 | 996,48 | 1 168,24 | - | - | - | - | - | - |
| 05 | odpady z przeróbki ropy naftowej, oczyszczania gazu ziemnego oraz pirolitycznej przeróbki węgla | 0,09 | 39,77 | 0,00 | - | - | - | - | - | - |
| 06 | odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej | 89,69 | 100,68 | 161,57 | 40,97 | 45,81 | 104,42 | 45,68 | 45,50 | 64,63 |
| 07 | odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej | 13 711,95 | 14 438,55 | 11 412,64 | 219,67 | 217,63 | 217,67 | 1,60 | 1,51 | 1,91 |
| 08 | odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich | 2 043,53 | 2 432,26 | 2 649,22 | 730,81 | 964,40 | 1 036,41 | 35,76 | 39,65 | 39,12 |
| 09 | odpady z przemysłu fotograficznego i usług fotograficznych | 38,54 | 29,85 | 32,98 | 32,86 | 29,07 | 26,01 | 85,26 | 97,39 | 78,87 |
| 10 | odpady z procesów termicznych | 176 258,77 | 175 453,23 | 424 069,89 | 1 472,15 | 1 735,85 | 1 352,97 | 0,84 | 0,99 | 0,32 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|-------------|-------------|
| 11 | odpady z chemicznej obróbki i powlekania powierzchni metali oraz innych materiałów i z procesów hydrometalurgii metali nieżelaznych | 1 268,15 | 1 028,75 | 1 163,40 | 959,81 | 789,25 | 903,45 | 75,69 | 76,72 | 77,66 |
| 12 | odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych | 15 325,65 | 14 234,78 | 21 933,60 | 435,34 | 399,46 | 422,51 | 2,84 | 2,97 | 1,93 |
| 13 | oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05,12 i 19) | 5 239,49 | 5 081,80 | 9 320,71 | 5 239,49 | 5 081,80 | 9 320,71 | 100 | 100 | 100 |
| 14 | odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów (z wyłączeniem grup 07 i 08) | 100,05 | 116,97 | 145,69 | 100,05 | 116,97 | 145,69 | 100 | 100 | 100 |
| 15 | odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach | 56 507,77 | 73 297,67 | 72 263,75 | 1 401,19 | 1 397,36 | 1 915,54 | 2,48 | 1,91 | 2,65 |
| 16 | odpady nieujęte w innych grupach | 29 352,54 | 31 261,82 | 28 503,96 | 1 729,61 | 2 302,02 | 1 792,53 | 5,89 | 7,36 | 6,29 |
| 17 | odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) | 1 560 948,99 | 1 243 383,50 | 2 546 234,50 | 12 735,47 | 8 097,04 | 18 998,95 | 0,82 | 0,65 | 0,75 |
| 18 | odpady medyczne i weterynaryjne (z wyłączeniem odpadów kuchennych i restauracyjnych niezwiązanych z opieką zdrowotną lub weterynaryjną) | 1 589,14 | 1 545,12 | 1 623,51 | 1 523,61 | 1 490,43 | 1 584,04 | 95,88 | 96,46 | 97,57 |
| 19 | odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych | 682 577,36 | 837 682,95 | 810 305,74 | 995,07 | 1 015,57 | 944,49 | 0,15 | 0,12 | 0,12 |
| 20 | odpady komunalnej łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie | 393 772* | 412 554* | 433 398* | 239* | 246* | 308* | 0,06 | 0,05 | 0,07 |
| Razem: | | 3 548 820,1 | 3 244 703,73 | 4 763 314,36 | 28 089,91 | 24 005,80 | 39 218,78 | 0,79 | 0,74 | 0,82 |

Opracowano na podstawie: WSO *odpady odebrane i zebrane

Tabela 2. Zagospodarowanie odpadów (odzysk) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016

| Kod grupy odpadów | Poddany odzyskowi [Mg] | | | % poddanych odzyskowi z ogółu wytworzonych | | |
|-------------------|------------------------|---------------------|---------------------|--|---------------|--------------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 01 | 66 517,70 | 34 605,00 | 4 480,94 | 94,11 | 98,13 | 29,52 |
| 02 | 238 303,62 | 306 223,97 | 289 136,34 | 123,18 | 169,21 | 136,10 |
| 03 | 137 745,43 | 153 094,40 | 129 815,41 | 39,98 | 71,28 | 75,78 |
| 04 | 3,84 | 5,73 | 92,94 | 0,30 | 0,58 | 7,96 |
| 05 | - | - | - | - | - | - |
| 06 | 177,56 | 423,74 | 499,06 | 197,97 | 420,88 | 308,88 |
| 07 | 5 953,62 | 9 205,21 | 9 352,60 | 43,42 | 63,75 | 81,95 |
| 08 | 62,91 | 421,08 | 40,10 | 3,08 | 17,31 | 1,51 |
| 09 | 23,87 | 16,62 | 18,43 | 61,94 | 55,68 | 55,88 |
| 10 | 121 606,43 | 138 283,61 | 374 376,16 | 68,99 | 78,82 | 88,28 |
| 11 | 18,20 | 6,50 | 0,000 | 1,44 | 0,63 | 0,00 |
| 12 | 3 694,80 | 3 597,71 | 3 009,65 | 24,11 | 25,27 | 13,72 |
| 13 | 0,35 | 1,62 | 239,24 | 0,01 | 0,32 | 2,57 |
| 14 | 0,01 | 0,02 | 0,12 | 0,01 | 0,02 | 0,08 |
| 15 | 19 796,38 | 20 078,25 | 21 908,25 | 35,03 | 27,39 | 30,32 |
| 16 | 30 449,22 | 37 324,73 | 46 063,85 | 104,74 | 119,39 | 161,61 |
| 17 | 971 597,60 | 1 909 476,70 | 1 695 650,49 | 62,24 | 153,57 | 66,59 |
| 18 | - | - | - | - | - | - |
| 19 | 386 276 ,59 | 597 795,83 | 569 358,15 | 56,59 | 71,36 | 70,26 |
| 20 | 334 006,383 | 342 895,16 | 244 238,21 | 84,82 | 83,12 | 56,35 |
| Razem: | 1 929 957,92 | 3 553 455,88 | 3 388 279,94 | 54,38 | 109,52 | 71,13 |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 3. Zagospodarowanie odpadów (unieszkodliwianie w tym składowanie D5) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016

| Kod grupy | Unieszkodliwianie (łącznie ze składowaniem) [Mg] | | | % unieszkodliwionych z ogółu | | |
|---------------|--|-------------------|-------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 01 | - | - | 150,28 | - | - | 0,99 |
| 02 | 43 492,20 | 44 925,55 | 54 448,57 | 22,48 | 24,82 | 25,63 |
| 03 | 0,00 | 48,50 | 76,00 | 0,00 | 0,02 | 0,04 |
| 04 | 102,21 | 104,64 | 148,14 | 7,92 | 10,50 | 12,68 |
| 05 | - | - | - | - | - | - |
| 06 | - | - | - | - | - | - |
| 07 | - | - | - | - | - | - |
| 08 | - | - | - | - | - | - |
| 09 | - | - | - | - | - | - |
| 10 | 463,00 | 359,40 | 365,00 | 0,26 | 0,20 | 0,09 |
| 11 | - | - | - | - | - | - |
| 12 | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - |
| 16 | 21,85 | 161,09 | 62,83 | 0,07 | 0,52 | 0,22 |
| 17 | 2 216,32 | 2 389,68 | 2 711,33 | 0,14 | 0,19 | 0,11 |
| 18 | 401,19 | 538,06 | 733,85 | 25,25 | 34,82 | 45,20 |
| 19 | 194 275,22 | 237 185,09 | 249 338,34 | 28,46 | 28,31 | 30,77 |
| 20 | 311 535,01 | 44 367,54 | 181 271,43 | 79,12 | 10,75 | 41,83 |
| Razem: | 552 507,00 | 330 079,56 | 489 305,77 | 15,57 | 10,17 | 10,27 |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 4. Zagospodarowanie odpadów (unieszkodliwianie w procesie D5) na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016

| Kod grupy odpadów | Składowanie (unieszkodliwianie D5) [Mg] | | | % zeskladowanych z ogółu wytworzonych | | |
|-------------------|---|-------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 01 | - | - | - | - | - | - |
| 02 | - | - | - | - | - | - |
| 03 | - | - | - | - | - | - |
| 04 | 102,21 | 87,44 | 109,94 | 7,92 | 8,77 | 9,41 |
| 05 | - | - | - | - | - | - |
| 06 | - | - | - | - | - | - |
| 07 | - | - | - | - | - | - |
| 08 | - | - | - | - | - | - |
| 09 | - | - | - | - | - | - |
| 10 | - | - | - | - | - | - |
| 11 | - | - | - | - | - | - |
| 12 | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - |
| 16 | 20,98 | 9,36 | 0,72 | 0,07 | 0,03 | 0,00 |
| 17 | 2 216,32 | 2 389,68 | 2 711,33 | 0,14 | 0,19 | 0,11 |
| 18 | - | - | - | - | - | - |
| 19 | 162 524,65 | 162 848,42 | 147 135,04 | 23,81 | 19,44 | 18,16 |
| 20 | 28 396,12 | 24 206,98 | 14 750,69 | 7,21 | 5,87 | 3,40 |
| Razem: | 193 260,28 | 189 541,88 | 164 707,72 | 5,45 | 5,84 | 3,46 |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 5. Gospodarka odpadami niebezpiecznymi na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2014-2016

| Masa odpadów niebezpiecznych [Mg] | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|----------------|----------------|
| Grupa odpadów | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 01 | 159,040 | 0,000 | 0,000 | | | | | | |
| 02 | 51,370 | 44,016 | 68,039 | | | | 94,390 | 25,980 | 26,910 |
| 03 | 24,398 | 33,154 | 77,371 | | | | | | |
| 06 | 40,969 | 45,808 | 104,422 | | | | | | |
| 07 | 219,668 | 217,627 | 217,671 | | | | | | |
| 08 | 730,809 | 964,398 | 1 | 17,484 | 383,957 | 39,348 | | | |
| 09 | 32,861 | 29,066 | 26,008 | 23,501 | 16,289 | 18,431 | | | |
| 10 | 1 472,150 | 1 735,849 | 1 | 738,167 | 1 | 1 | | | |
| 11 | 959,810 | 789,246 | 903,445 | 18,200 | 6,500 | 0,000 | | | |
| 12 | 435,344 | 399,462 | 422,506 | | | | | | |
| 13 | 5 239,488 | 5 081,798 | 9 | 0,350 | 1,615 | 239,239 | | | |
| 14 | 100,049 | 116,966 | 145,692 | 0,012 | 0,015 | 0,120 | | | |
| 15 | 1 401,193 | 1 397,360 | 1 | 9,081 | 8,167 | 11,521 | | | |
| 16 | 1 729,609 | 2 302,016 | 1 | 24 | 28 | 22 | | | |
| 17 | 12 | 8 097,039 | 18 | 2 | 0,000 | 9,000 | 59,480 | 60,000 | 60,110 |
| 18 | 1 523,614 | 1 490,425 | 1 | | | | 398,031 | 534,191 | 714,715 |
| 19 | 995,067 | 1 015,574 | 944,490 | 472,011 | 440,000 | 0,000 | | | |
| 20 | 239,0* | 246,0* | 308,0* | | | | 0,000 | 0,059 | 0,000 |
| Suma | 28 089,91 | 24 005,80 | 39 218,78 | 27 885,128 | 31 266,252 | 23 889,509 | 551,901 | 620,230 | 801,735 |

Opracowano na podstawie: WSO

*odebrane i zebrane

3.1.1. Odpady komunalne

Odpady komunalne klasyfikowane są jako grupa 20 - *odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie*. W grupie odpadów komunalnych wyodrębniono 3 podgrupy:

- 20 01 - Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01);
- 20 02 - Odpady z ogrodów i parków (w tym z cmentarzy);
- 20 03 - Inne odpady komunalne.

Niniejszy rozdział obejmuje również odpady zbierane i odbierane selektywnie z gospodarstw domowych z grup:

- 13 – oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19);
- 15 – odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach;
- 16 – odpady nieujęte w innych grupach;

- 17 – odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych);
- 19 – odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych.

W latach 2014 - 2016 wszyscy mieszkańcy województwa objęci zostali systemem odbioru odpadów komunalnych. W 2016 r. 30% (36 gmin) gmin objęło systemem odbioru odpadów tylko nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, natomiast 70% gmin (80 gmin) odbierało odpady również z terenów nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, tj. np. hotele, domki letniskowe, tereny rekreacyjno-wypoczynkowe, obiekty użyteczności publicznej lub lokale handlowo-usługowe.

Według danych zawartych w sprawozdaniach wójtów, burmistrzów i prezydentów miast, z terenu województwa warmińsko – mazurskiego odebrano i zebrano łącznie w okresie sprawozdawczym następujące ilości odpadów komunalnych:

- 393,772 tys. Mg w 2014 r., tj. 273 kg/1 mieszkańca
- 412,554 tys. Mg w 2015 r., tj. 287 kg/1 mieszkańca
- 433,398 tys. Mg w 2016 r., tj. 302 kg/1 mieszkańca

W okresie obowiązywania *Planu....* odnotowano systematyczny wzrost wielkości strumienia odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych z terenu województwa. W odniesieniu do 2011 r., w którym odebrano i zebrano 277,83 tys. Mg odpadów komunalnych, w 2016 r. stwierdzono wzrost wielkości tego strumienia o 56%.

W strumieniu odbieranych i zbieranych odpadów komunalnych odpady zmieszane (kod 20 03 01) stanowiły: 78,8% (2014 r.) i 76,7% (2015 r. i 2016 r.). Dla porównania w latach 2011- 2013 odpady zmieszane stanowiły średnio 95% strumienia tych odpadów.

Na terenie gmin województwa wprowadzono systemy selektywnego zbierania odpadów komunalnych, którymi objęto 63% mieszkańców województwa.

Selektywna zbiórka prowadzona była na terenie województwa w różnych systemach: w 2016 r. 24% gmin prowadziło zbiórkę w podziale tylko na odpady suche i mokre, a 88 gmin (76% wszystkich samorządów gminnych) prowadziło selektywną zbiórkę wydzielając z odpadów komunalnych poza odpadami zmieszanymi przynajmniej 2 frakcje surowcowe, np. tworzywa, szkło, papier, metal. W większości gmin województwa wprowadzono selektywne zbieranie popiołu (88 gmin) i selektywne zbieranie odpadów ulegających biodegradacji (73 gminy).

Dodatkowo, w gminach funkcjonują punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, tzw. PSZOKi. W 2016 r. funkcjonowały w województwie 64 takie punkty.

W ogólnej ilości odebranych i zebranych odpadów komunalnych selektywnie zebrano:

- 83,289 tys. Mg w 2014 r., tj. 58 kg/1 mieszkańca
- 95,956 tys. Mg w 2015 r., tj. 67 kg/1 mieszkańca
- 100,788 tys. Mg w 2016 r., tj. 70 kg/1 mieszkańca

Zmieszane odpady komunalne odebrane z w okresie sprawozdawczym z terenu województwa przetworzone zostały w instalacjach położonych na jego terenie. Odpady te były głównie przetwarzane w instalacjach RIPOK, w instalacjach zastępczych RIPOK oraz składowane bez przetworzenia. Dominującym sposobem zagospodarowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych było ich mechaniczno-biologiczne przetwarzanie. W instalacjach RIPOK przetworzono odpowiednio: 233,978 (2014 r.), 255,468

(2015 r.), 331,705 (2016 r.) tys. Mg zmieszanych odpadów komunalnych. W instalacjach zastępczych RIPOK przetworzono: 64,157 (2014 r.), 51,686 (2015 r.), 0,560 (2016 r.), tys. Mg odpadów o kodzie 20 03 01. Natomiast bez przetworzenia zeskładowano odpowiednio: 4,7%, 3,5%, 0,02% zmieszanych odpadów komunalnych. W 2016 r. odpady RIPOK przyjęły do przetworzenia 99,8 % zmieszanych odpadów komunalnych.

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego na koniec 2016 r. funkcjonowało 9 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, przyjmujących do składowania m.in. odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, w tym 9 o randze RIPOK. Łączna dyspozycyjna pojemność składowisk, według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r., wynosiła około 1,996 mln Mg.

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w 2016 r. funkcjonowało 9 instalacji MBP (w tym 7 o randze RIPOK) o łącznych zdolnościach przerobowych 676,4 tys. Mg/rok. Ponadto na koniec okresu sprawozdawczego na terenie województwa warmińsko-mazurskiego działały 3 sortownie odpadów oraz 1 instalacja MCP o łącznych zdolnościach przerobowych 336 tys. Mg/rok.

Ostatecznie, do składowania na składowiskach jako balast pochodzący z mechanicznej oraz biologicznej obróbki odpadów trafiło w 2016 r. 145,86 tys. Mg odpadów, tj. 33,7% masy odebranych i zebranych odpadów komunalnych (tabela 6.).

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* nakłada na gminę między innymi obowiązki osiągania odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

W okresie sprawozdawczym, corocznie, wymaganego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła nie osiągnęły 3 gminy. W odniesieniu do wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w latach 2014 i 2015 poziomu nie osiągnęły 3 gminy a w 2016 r 2 gminy. Łącznie w województwie w 2016 r. osiągnięto 24,3% poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. , w 2015 r. osiągnięto 45,7 % a w 2014 r. 36,4%. W skali województwa, w 2016 r. osiągnięto 79% poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, podczas gdy w 2015 r. 105%, a w 2014 r. 91%.

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* nakłada również na gminy obowiązek ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, również frakcji znajdującej się w zmieszanych odpadach komunalnych. Zgodnie z przepisami prawa w 2014 r. i 2015 r. dozwolone było składowanie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w ilości nie większej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do tych odpadów wytworzonych w 1995 r, natomiast w 2016 r. poziom ten zastrzono do 45%. Łącznie gminy województwa warmińsko-mazurskiego osiągnęły w 2014 r. i 2015 r. 32% poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania a w 2016 r. 11%

Wymaganego poziomu ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania nie osiągnęły w 2014 r. 22 gminy województwa, w 2015 r. - 15 gmin, a w 2016 r. - 2 gminy.

Tabela 6. Odpady komunalne – odbieranie, zbieranie i przetwarzanie w latach 2014-2016.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--|---|---|--|---|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Odpady komunalne selektywnie odebrane i zebrane | | | | | |
| 1. | Masa odpadów odebranych i zebranych [tys. Mg] | 83,289 | 95,956 | 100,788 | |
| | W tym: | | | | |
| 1a | Opadów ulegających biodegradacji – (bez papieru) | 13,188 | 16,167 | 15,858 | |
| 1b | Opadów budowlanych i rozbiórkowych | 21,658 | 27,024 | 23,725 | |
| 1c | Opadów czterech frakcji (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło) | 27,235 | 27,864 | 28,647 | |
| 2. | Masa odpadów czterech frakcji (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło) poddanych recyklingowi, w tym recyklingowi organicznemu, oraz przygotowanych do ponownego użycia [tys. Mg] - bez wysortowanych ze zmieszanych | 13,530 | 13,312 | 8,175 | |
| 4. | Masa odpadów przekazanych do odzysku w procesie termicznego przekształcenia [tys. Mg] | 0,227 | 0,781 | 0,021 | |
| 5. | Masa odpadów poddanych unieszkodliwieniu w procesie termicznego przekształcenia [tys. Mg] | 0,012 | 0,013 | 0,013 | |
| 6. | Masa odpadów przekazanych bezpośrednio do składowania [tys. Mg] | 14,891 | 11,296 | 13,361 | |
| 7. | Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania – <i>należy też podać rodzaj procesu zgodnie z informacjami zawartymi w sprawozdaniach z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi</i> [tys. Mg] | 36,002 –R12 7,716 – R5 0,057 – R4 7,871 – R3 2,273 –R11 | 45,910 – R12 10,789 – R5 0,053 – R4 12,912 – R3 | 48,446 – R12 11,390 – R5 0,101 – R4 13,200 – R3 0,016 – D9 0,649 – D8 0,006 – D13 | |
| 8. | Masa odpadów zmagazynowanych na terenie zbierającego lub przetwarzającego [tys. Mg] | 0,710 | 0,860 | 5,410 | |
| Zmieszane odpady komunalne | | | | | |
| 9. | Masa odpadów odebranych i zebranych [tys. Mg] | 310,483 | 316,598 | 332,610 | |
| 10. | Masa odpadów przetworzonych w instalacjach mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) [tys. Mg] | 233,978 | 255,468 | 331,705 | |
| 10a | Masa odpadów przetworzonych w innych instalacjach [tys. Mg] – sortownie, MCP | 64,157 | 51,686 | 0,560 | |

| | | | | | | |
|---|---|---------------------|---------|---------|---------|--|
| 11a. | Masa odpadów przekazanych do termicznego przekształcania [tys. Mg] | z odzyskiem energii | 0,0 | 0,0 | 0,0 | |
| 11b. | | bez odzysku energii | 0,0 | 0,0 | 0,0 | |
| 12. | Masa odpadów przekazanych bezpośrednio na składowisko odpadów [tys. Mg] | | 14,462 | 11,105 | 0,086 | |
| 13. | Masa odpadów zmagazynowanych na terenie zbierającego lub przetwarzającego [tys. Mg] | | 0,0 | 0,0 | 0,259 | |
| Odpady komunalne odebrane i zebrane oraz odpady z przetworzenia odpadów komunalnych – ogółem | | | | | | |
| 14. | Masa odpadów komunalnych odebranych i zebranych [tys. Mg] – zsumować wiersze 1 i 9 | | 393,772 | 412,554 | 433,398 | |
| 15. | Masa odpadów komunalnych czterech frakcji (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło) selektywnie zebranych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [tys. Mg] – wiersz 2 | | 13,530 | 13,312 | 8,175 | |
| 15a | Masa odpadów czterech frakcji (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło) wysortowanych ze zmieszanych odpadów komunalnych poddanych recyklingowi, w tym recyklingowi organicznemu, oraz przygotowanych do ponownego użycia [tys. Mg] | | 18,342 | 20,985 | 33,736 | |
| 16. | Udział odpadów komunalnych czterech frakcji (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło) przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w całej masie odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%] – wiersz 15 plus 15a podzielić przez wiersz 14 i pomnożyć przez 100% | | 8,09 | 8,31 | 10,00 | |
| 17. | Masa odpadów komunalnych przekazanych bezpośrednio na składowisko odpadów [tys. Mg] – zsumować wiersze 6 i 12 | | 29,353 | 22,401 | 13,447 | |
| 17a | Masa odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych przekazanych na składowisko odpadów [tys. Mg] | | 160,593 | 153,537 | 145,860 | |
| 18. | Odsetek odpadów komunalnych przekazanych bezpośrednio na składowisko odpadów [%] – wiersz 17 podzielić przez wiersz 14 i pomnożyć przez 100% | | 7,45 | 5,42 | 3,10 | |
| 18a | Udział odpadów komunalnych oraz z przetworzenia odpadów komunalnych przekazanych na składowisko odpadów w całej masie odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%] – wiersz 17 plus 17a podzielić przez wiersz 14 i pomnożyć przez 100% | | 48,24 | 38,53 | 37,00 | |
| 19. | Masa odpadów zmagazynowanych na terenie zbierającego lub przetwarzającego – zsumować wiersze 8 i 13 [tys. Mg] | | 0,71 | 0,86 | 5,67 | |

Źródło danych: Sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, zbiorcze zestawienia danych o odpadach

Tabela 7. Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK)

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|-----|--|-------------|-------------|----------|---------------------------------------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Liczba gmin na terenie województwa <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 116 | 116 | 116 | |
| 2. | Liczba PSZOKów na terenie województwa <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 51 | 61 | 64 | |
| 3. | Liczba gmin obsługiwanych przez tzw. międzygminny PSZOK, na terenie których nie jest zlokalizowany żaden PSZOK <i>(wg stanu na 31 grudnia)</i> [szt.] | Brak danych | Brak danych | 40 | |
| 4. | Liczba gmin, które nie utworzyły PSZOK (na terenie swojej gminy czy wspólnie z inną gminą) <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | Brak danych | Brak danych | 14 | |
| 5. | Liczba gmin, które utworzyły PSZOK wspólnie z inną/innymi gminą/gminami <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | Brak danych | Brak danych | 59 | |
| 6. | Liczba gmin, na terenie których nie jest zlokalizowany żaden PSZOK <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 68 | 60 | 54 | |
| 7a. | Liczba gmin, na terenie których jest zlokalizowany 1 PSZOK <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 45 | 51 | 60 | |
| 7b. | Liczba gmin, na terenie których są zlokalizowane 2 PSZOKi <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 3 | 5 | 2 | |
| 7c. | Liczba gmin, na terenie których są zlokalizowane 3 PSZOKi <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> | 0 | 0 | 0 | |
| 7d. | Liczba gmin, na terenie których są zlokalizowane 4 PSZOKi <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 7e. | Liczba gmin, na terenie których jest zlokalizowanych 5 lub więcej PSZOKów <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 8. | Liczba PSZOKów na terenie województwa, przy których funkcjonują punkty zbierania rzeczy używanych lub punkty napraw, przyjmujące zepsute produkty <i>(według stanu na dzień 31 grudnia)</i> [szt.] | 0 | 0 | 17 | (tylko przyjmow. zepsutych produktów) |
| 9. | Całkowita masa odpadów zebranych selektywnie w PSZOKach [tys. Mg] | 3,8 | 6,7 | 9,864 | |
| 10. | Liczba mieszkańców województwa [tys. mieszkańców] | 1443,967 | 1439,675 | 1436,367 | |
| 11. | Średnia liczba mieszkańców przypadających na jeden PSZOK w województwie [tys. mieszkańców] – <i>wiersz 10 podzielić przez wiersz 2.</i> | 28,313 | 23,601 | 22,443 | |

Źródło danych: Sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, zbiorcze zestawienia danych o odpadach, Główny Urząd Statystyczny, Ankiety

Tabela 8. Instalacje regionalne i zastępcze na terenie województwa.

| Lp. | Opis | | Rok | | | Uwagi |
|--|--|--|---------|---------|---------|-------|
| | | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych | | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji regionalnych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (bez składowisk) [szt.] | instalacje do termicznego przekształcania | 0 | 0 | 0 | |
| 2. | | MBP | 6 | 7 | 7 | |
| 3. | | inne ¹⁾ | 0 | 0 | 0 | |
| 4. | Liczba instalacji zastępczych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych nie posiadających statusu RIPOK (bez składowisk) [szt.] | instalacje do termicznego przekształcania | 0 | 0 | 0 | |
| 5. | | MBP | 2 | 2 | 2 | |
| 6. | | inne ¹⁾ | 4 | 4 | 4 | |
| 7. | Moce przerobowe instalacji regionalnych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych [tys. Mg/rok] | instalacje do termicznego przekształcania | - | - | - | |
| 8. | | MBP | 331,0 | 426,0 | 449,0 | |
| 9. | | inne ¹⁾ | - | - | - | |
| 10. | Moce przerobowe instalacji zastępczych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych [tys. Mg/rok] | instalacje do termicznego przekształcania | - | - | - | |
| 11. | | MBP | 212,4 | 212,4 | 212,4 | |
| 12. | | inne ¹⁾ | 336,0 | 336,0 | 336,0 | |
| 13. | Masa odpadów przetworzonych w instalacjach regionalnych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (bez składowania) [tys. Mg] | | 201,152 | 258,435 | 341,486 | |
| 14. | Masa odpadów przetworzonych w instalacjach zastępczych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (bez składowania) [tys. Mg] | | 202,834 | 248,086 | 177,403 | |
| Przetwarzanie odpadów zielonych i innych bioodpadów | | | | | | |
| 15. | Liczba instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [szt.] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | 0 | 0 | 0 | |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--|-----------|-----------|-----------|--|
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| 16. | Liczba instalacji zastępczych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [szt.] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | 1 | 1 | 1 | |
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| 17. | Łączne moce przerobowe instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [tys. Mg /rok] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | - | - | - | |
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| 18. | Łączne moce przerobowe instalacji zastępczych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [tys. Mg /rok] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | 1,3 | 1,3 | 4,0 | |
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| 19. | Masa odpadów przetworzonych w instalacjach regionalnych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [tys. Mg] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | - | - | - | |
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| 20. | Masa odpadów przetworzonych w instalacjach zastępczych do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów ²⁾ [tys. Mg] | instalacje do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownie) | 1,9 | 1,0 | 0,048 | |
| | | instalacje do fermentacji | | | | |
| Składowanie odpadów | | | | | | |
| 21. | Liczba instalacji regionalnych [szt.] | | 6 | 6 | 7 | |
| 22. | Liczba instalacji zastępczych [szt.] | | 6 | 6 | 4 | |
| 23. | Pojemność instalacji regionalnych [tys. m ³] | | 3 009,464 | 3 009,464 | 3 298,264 | Elbląg Rudno II Różanki Zakrzewo III (od 2016 r.) Wysieka Spytkowo Siedliska |
| 24. | Pojemność instalacji zastępczych [tys. m ³] | | 894,367 | 894,367 | 552,067 | Zakrzewo II (do 2015) |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|-----------|-----------|---|
| | | | | | Wólka (do 2015) Ciechanówko Worplawki Mażany Janowo (do 2015) |
| 25. | Pojemność instalacji regionalnych pozostała do wypełnienia [tys. m ³] | 2 136,031 | 2 321,459 | 2 318,515 | Elbląg Rudno Różanki Zakrzewo III Wysieka Spytkowo Siedliska |
| 26. | Pojemność instalacji zastępczych pozostała do wypełnienia [tys. m ³] | 168,685 | 98,063 | 8,003 | Zakrzewo II Wólka Ciechanówko Worplawki Mażany Janowo (do 2015) |
| 27. | Masa odpadów przekazanych do instalacji regionalnych [tys. Mg] | 83,700 | 84,300 | 149,03147 | Elbląg Rudno Różanki Zakrzewo III (od 2016) Wysieka Spytkowo Siedliska |
| 28. | Masa odpadów przekazanych do instalacji zastępczych [tys. Mg] | 19,800 | 21,600 | 15,805 | Zakrzewo II Wólka Ciechanówko Worplawki Mażany |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych należy podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

¹⁾ rodzaj instalacji

²⁾ dotyczy instalacji do przetwarzania tylko odpadów zielonych lub tylko innych bioodpadów, lub odpadów zielonych łącznie z innymi bioodpadami

Źródło danych: Sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, zbiorcze zestawienia danych o odpadach, Ankiety

3.1.2. Komunalne osady ściekowe

W okresie sprawozdawczym ilości wytwarzanych komunalnych osadów ściekowych (kod odpadu 19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe oraz 19 08 99 – inne niewymienione odpady) w komunalnych oczyszczalniach ścieków znajdujących się na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wynosiły (tabela 9):

- 131,386 tys. Mg w roku 2014,
- 135,827 tys. Mg w roku 2015,
- 137,159 tys. Mg w roku 2016.

Ilość wytwarzanych osadów ściekowych utrzymuje się więc na stałym poziomie, również w porównaniu do lat z okresu 2011-2013.

Procesom odzysku i unieszkodliwiania w latach 2014-2016 poddano:

- 134,938 tys. Mg w roku 2014, w tym odzyskowi 81,54%
- 149,319 tys. Mg w roku 2015, w tym odzyskowi 81,28%
- 154,132 tys. Mg w roku 2016, w tym odzyskowi 76,53 %.

W instalacjach na terenie województwa zagospodarowano: w 2014 r. - 77,33 tys. Mg, w 2015 r. - 100,07 tys. Mg, a w 2016 r. - 108,58 tys. Mg komunalnych osadów ściekowych (tabela 46). W największych ilościach odpady te przetwarzane były w obiektach:

- suszarnia komunalnych osadów ściekowych zarządzana przez Iławskie Wodociągi Sp. z o.o. w Iławie (średnio rocznie 23,059 tys. Mg),
- instalacja fermentacji w Gierzwałdzie zarządzana przez Ziemię Polska Sp. z o.o. z Ożarowie Mazowieckim (średnio rocznie 20,506 tys. Mg),
- kompostownia zarządzana przez Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Elblągu (średnio rocznie 17,592 tys. Mg),

Metodami termicznymi unieszkodliwiono odpowiednio 2,05 tys. Mg, 2,77 tys. Mg i 5,11 tys. Mg w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego. Składowaniu bez przetworzenia na składowiskach odpadów poddano 0,13 tys. Mg, w 2014 r. 0,04 tys. Mg w 2015 r. komunalnych osadów ściekowych.

W 2016 r. nie unieszkodliwiono komunalnych osadów ściekowych na składowiskach odpadów.

Ponadto ustabilizowane osady ściekowe były stosowane w rolnictwie, w ilościach : 45 585,39 Mg w 2014 r., 42 096,63 w 2015 r. i 39 077,0 Mg w 2016 r.

W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego wzrosła ilość osadów poddawanych odzyskowi, a znacznie zmniejszyła się ilość odpadów deponowanych na składowisku (0,2 tys. Mg rocznie w okresie 2011 – 2013).

Tabela 9. Masa wytworzonych, poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa ¹⁾ komunalnych osadów ściekowych [Mg] | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|----------------------------|----------------------------|--|----------------------------|----------------------------|---|-------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Stosowana na podstawie art. 96 ustawy o odpadach | | | Poddana odzyskowi innemu niż stosowanie na podstawie art. 96 ustawy o odpadach | | | Poddana termicznemu przekształceniu ²⁾ | | | Unieszkodliwiona ³⁾ | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 19 08 05 | 129 356,091 12 935,609 sm | 132 372,528 13 237,253 s.m. | 132 447,234 13 244,723 s.m. | 45 585,390 4 558,539 sm | 42 096,620 4 209,662 sm | 39 077,000 3 907,700 sm | 61 358,542 6 135,85 sm | 76 285,135 7 628,513 sm | 73 666,765 7 366,676 sm | 2 045,000 204,500 sm | 2 772,500 277,250 sm | 5 113,464 511,3464 sm | 21 178,670 2 117,867 sm | 21 883,810 2 188,381 sm | 26 761,510 2 676,151 sm |
| 19 08 99 | 2 030,124 20,301 sm | 3 454,228 34,542 sm | 4 712,045 47,120 sm | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 3 063,44 30,634 sm | 2 986,98 29,87 sm | 5 213,42 52,134 sm | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1 707,070 17,070 sm | 3 293,530 32,935 sm | 4 299,717 42,997 sm |
| SUMA | 131 386,215 | 135 826,756 | 137 159,279 | 45 585,390 | 42 096,620 | 39 077,000 | 64 421,982 | 79 272,115 | 78 880,185 | 2 045,000 | 2 772,500 | 5 113,464 | 22 885,740 | 25 177,340 | 31 061,227 |

¹⁾ należy podać suchą masę (99% stopień uwodnienia 190899, 90% uwodnienia 190805)

²⁾ niezależnie czy z odzyskiem czy bez odzysku energii

³⁾ inne niż termiczne przekształcanie odpadów

Tabela 10. Instalacje do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|----------------------------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Odzysk | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 23 | 24 | 24 | w tym 9 składowisk odpadów |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 208,375 | 175,375 | 235,375 | |
| Termiczne przekształcanie | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 15,000 | 15,000 | 15,000 | |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 3 | 3 | 3 | |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 33,000 | 33,000 | 33,000 | |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.3. Odpady ulegające biodegradacji inne niż odpady komunalne.

Do odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne zgodnie z katalogiem odpadów zalicza się następujące grupy odpadów:

- grupa 02 - odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności (30 rodzajów odpadów z podgrup: 02 01, 02 02, 02 03, 02 04, 02 05, 02 06 i 02 07),
- grupa 03 - odpady z przetwórstwa drewna oraz produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury (10 rodzajów odpadów z podgrup: 03 01 i 03 03),
- grupa 19 - odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych (10 rodzajów odpadów z podgrup: 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12).

W latach 2014- 2016 na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono łącznie 2 318,82 tys. Mg odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 02, 03 i 19, a procesom przetwarzania poddano 2 495,17 tys. Mg tych odpadów.

Największy udział procentowy w łącznej ilości wytworzonych odpadów tej kategorii miały odpady z grupy 19 (46%) oraz z grupy 03 (31%), natomiast odpady z grupy 02 stanowiły 23% ilości wytworzonych w latach 2014-2016 odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne.

Odzyskowi w latach 2014-2016 łącznie poddano 1 983,74 tys. Mg odpadów, co stanowiło 80% odpadów przetworzonych w tym okresie, procesom unieszkodliwiania poddano 511,432 tys. Mg odpadów tej kategorii.

Odpady biodegradowalne inne niż komunalne z grupy 02, 03 i 19 zostały w większości poddane odzyskowi w instalacjach. Stanowił on 91% wszystkich procesów odzysku (1 812,535 tys. Mg). Największą ilość odpadów podanych procesom odzysku w instalacjach stanowiły odpady z grupy 19 (726,018 tys. Mg), ich udział procentowy w ilości odpadów poddanych odzyskowi wyniósł 40%.

Głównym sposobem unieszkodliwienia odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne było składowanie i stanowił on 59% wszystkich unieszkodliwionych odpadów (302,437 tys. Mg). Największą ilość odpadów unieszkodliwionych stanowiły odpady z grupy 19 (402,241 tys. Mg), a ich udział procentowy w strumieniu unieszkodliwionych odpadów tej kategorii wyniósł 77%.

Opadów ulegających biodegradacji innych niż odpady komunalne z grupy 02 wytworzono w latach 2014-2016 łącznie 520,680 tys. Mg, a procesom odzysku poddano 807,477 tys. Mg, z czego największy udział, bo 84% (681,503 tys. Mg) stanowiły odpady poddane odzyskowi w instalacji. Procesom unieszkodliwiania poddano 109,065 tys. Mg tych odpadów i w większości zostały one zagospodarowane poprzez obróbkę biologiczną w procesie D8 - 79 %. Odpady z grupy 02 zostały w większości przetworzone w kompostowniach odpadów, a także poprzez przetwarzanie w biogazowniach i instalacjach do termicznego unieszkodliwiania odpadów. Ponadto odpady z grupy 02 były unieszkodliwiane w oczyszczalniach ścieków.

Na terenie województwa przetworzono więc znacznie więcej odpadów niż wytworzono w przedsiębiorstwach. Oznacza to, że odpady z tej grupy były przywożone spoza regionu, dotyczy to głównie odpadów 02 01 03 (*Odpadowa masa roślinna*), 02 01 06 (*Odchody zwierzęce*), 02 02 01 (*Odpady z mycia i przygotowywania surowców*), 02 03 03 (*Odpady poekstrakcyjne*), 02 06 03 (*Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków*), 02 06 80 (*Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze*) (tabela 11).

Opadów ulegających biodegradacji innych niż odpady komunalne z grupy 03 wytworzono w latach 2014-2016 łącznie 726,37 tys. Mg, a procesom odzysku poddano 419,12 tys. Mg i głównie, bo w 97% (405,01 tys. Mg) były to odpady poddane odzyskowi w instalacji. Procesom unieszkodliwiania poddano 124,50 Mg tych odpadów i w całości zostały one zagospodarowane poprzez obróbkę biologiczną w procesie D8. Pozostałe odpady wywiezione zostały poza województwo do przetworzenia

Odpady z grupy 03 były wykorzystywane głównie jako paliwo do wytwarzania energii w kotłowniach zakładowych, instalacjach do produkcji brykietu i peletu i w mniejszym stopniu w kompostowniach odpadów w procesach biologicznego przekształcania (tabela 12).

Opadów ulegających biodegradacji innych niż odpady komunalne z grupy 19 wytworzono w latach 2014-2016 łącznie 1 071,77 tys. Mg, a procesom odzysku poddano 757,15 tys. Mg i głównie, bo w 96% (726,02 tys. Mg) były to odpady poddane odzyskowi w instalacji. Procesom unieszkodliwiania poddano 402,24 Mg tych odpadów i w większości zostały one zagospodarowane poprzez składowanie na składowiskach w procesie D5 - 75 %.

Odpady z grupy 19 były w większości poddawane biologicznym procesom przetwarzania w instalacjach do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, jak również unieszkodliwiane poprzez składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (tabela 13).

Tabela 11. Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 02 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

| Masa odpadów, innych niż komunalne, ulegających biodegradacji [Mg] | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|--------|------------------|----------|-----------|--------|
| Kod odpadu | Wytworzona [Mg] | | | Poddana odzyskowi | | | | Unieszkodliwiona | | | |
| | | | | Razem [Mg] | | | Proces | Razem [Mg] | | | Proces |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | R | 2014 | 2015 | 2016 | D |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 02 01 02 | 1059,141 | 1689,144 | 1825,771 | 0,000 | 0,337 | 0,000 | R3 | 71,650 | 75,486 | 81,691 | D10 |
| 02 01 03 | 6365,610 | 9823,738 | 6683,628 | 45738,340 | 69251,380 | 67486,208 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 794,260 | 2616,560 | 206,880 | R1 | | | | |
| | | | | 553,000 | 421,408 | 141,350 | R12 | | | | |
| | | | | 125,000 | 300,200 | 0,000 | R10 | | | | |
| 02 01 06 | 23063,160 | 14017,880 | 12772,910 | 53907,240 | 79547,880 | 74011,460 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 41709,190 | 36625,880 | 27196,920 | R1 | | | | |
| | | | | 1596,000 | 1438,000 | 0,000 | R10 | | | | |
| 02 01 07 | 5,000 | 3478,000 | 0,000 | 22,000 | 0,000 | 0,000 | R12 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 01 83 | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 2,000 | 2,000 | 0,000 | R10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 02 01 | 3,400 | 3,400 | 13,200 | 0,000 | 1002,560 | 862,980 | R1 | 183,860 | 105,230 | 46,200 | D10 |
| 02 02 02 | 23606,770 | 23729,210 | 24069,237 | 13887,250 | 22142,172 | 21413,836 | R3 | 0,000 | 0,000 | 3000,0 | D9 |
| | | | | 7165,280 | 7065,200 | 11209,491 | R1 | 1468,459 | 1488,747 | 3879,973 | D10 |
| | | | | 300,080 | 253,000 | 0,000 | R12 | | | | |
| 02 02 03 | 2420,296 | 2962,100 | 3117,687 | 0,000 | 0,406 | 438,188 | R1 | 0,000 | 2503,067 | 0,000 | D9 |
| | | | | 2,180 | 17,185 | 387,495 | R3 | 1735,674 | 2127,600 | 1590,117 | D10 |
| 02 02 04 | 17969,790 | 18452,872 | 15902,450 | 2860,190 | 2357,810 | 0,000 | R3 | 11947,60 | 11659,19 | 10634,490 | D8 |
| | | | | 3339,740 | 1498,350 | 0,000 | R1 | | | | |
| | | | | 0,000 | 1164,700 | 107,200 | R12 | 1345,565 | 1384,035 | 1346,460 | D10 |
| | | | | 50,000 | 0,000 | 0,000 | R10 | | | | |
| 02 02 82 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 02 03 01 | 1019,080 | 1022,630 | 1525,070 | 1786,000 | 190,650 | 0,000 | R1 | 0,000 | 0,000 | 844,000 | D8 |
| | | | | 17,875 | 649,000 | 465,000 | R3 | | | | |
| | | | | 333,280 | 120,090 | 29,870 | R10 | | | | |
| 02 03 03 | 2,30 | 0,480 | 2,245 | 73,480 | 24,240 | 3,701 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 03 04 | 1307,606 | 790,882 | 2109,611 | 595,880 | 785,642 | 1973,580 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 257,692 | 296,906 | 271,110 | R3 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----|-------------------|-------------------|------------------|----|
| 02 03 05 | 1560,050 | 1518,650 | 2555,300 | 977,190 | 968,550 | 908,320 | R10 | 0,000 | 0,000 | 539,500 | D8 |
| | | | | 413,285 | 915,115 | 808,190 | R3 | | | | |
| 02 03 80 | 8007,779 | 2801,692 | 3032,810 | 14529,080 | 10301,118 | 99,870 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 3731,999 | 2772,632 | 12,410 | R10 | | | | |
| | | | | 133,668 | 2143,840 | 1942,000 | R3 | | | | |
| 02 03 81 | 128,985 | 124,050 | 147,891 | 32,120 | 39,140 | 59,610 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 10,580 | 53,680 | 0,000 | R12 | | | | |
| | | | | 13,860 | 0,000 | 0,021 | R10 | | | | |
| | | | | 0,000 | 9,34 | 0,980 | R1 | | | | |
| 02 03 82 | 0,000 | 26,040 | 46,060 | 383,520 | 63,230 | 0,000 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 04 03 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 02 04 80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 05 01 | 355,891 | 2111,929 | 18935,748 | 72,540 | 1825,680 | 994,800 | R3 | 0,000 | 0,000 | 686,609 | D8 |
| | | | | 0,000 | 59,535 | 1152,430 | R1 | | | | |
| 02 05 02 | 7179,460 | 9850,240 | 13540,910 | 2232,000 | 3582,020 | 2936,000 | R10 | 46,000 | 4801,000 | 6810,000 | D8 |
| | | | | 3691,700 | 1400,690 | 1402,530 | R3 | | | | |
| | | | | 0,000 | 0,000 | 146,180 | R1 | | | | |
| 02 05 80 | 31348,114 | 18070,906 | 21580,685 | 4206,850 | 4837,240 | 14726,220 | R3 | 4930,250 | 2690,200 | 0,000 | D8 |
| | | | | 2519,000 | 3393,366 | 8879,045 | R1 | | | | |
| | | | | 543,900 | 511,120 | 397,400 | R12 | | | | |
| 02 06 01 | 319,000 | 68,400 | 14,754 | 56,080 | 99,915 | 35,370 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 49,184 | 57,302 | 13,770 | R3 | | | | |
| | | | | 0,200 | 0,000 | 0,050 | R5 | | | | |
| 02 06 03 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 249,000 | 349,400 | 474,580 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 06 80 | 2,717 | 1,691 | 1,679 | 0,150 | 27,536 | 8,967 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 0,000 | 0,000 | 1,760 | R13 | | | | |
| 02 07 01 | 6,800 | 0,000 | 0,000 | 4449,990 | 0,000 | 0,000 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 07 02 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 02 07 04 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 12,190 | 0,000 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 07 05 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 82,120 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 02 07 80 | 46672,220 | 48038,330 | 61813,850 | 14305,000 | 29892,000 | 34477,000 | R10 | 14043,00 | 3985,600 | 13014,60 | D8 |
| | | | | 1885,000 | 0,000 | 0,000 | R1 | | | | |
| | | | | 1784,420 | 6958,050 | 2281,650 | R3 | | | | |
| Suma | 172 405,169 | 158 584,264 | 189 691,496 | 231 386,273 | 298 044,245 | 278 046,542 | | 35 772,058 | 30 820,155 | 42 473,64 | |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 12. Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 03 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów, innych niż komunalne, ulegających biodegradacji [Mg] | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------|------------------|---------------|---------------|--------|
| Kod odpadu | Wytworzona [Mg] | | | Poddana odzyskowi | | | | Unieszkodliwiona | | | |
| | | | | Razem [Mg] | | | Proces | Razem [Mg] | | | Proces |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | R | 2014 | 2015 | 2016 | D |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 03 01 01 | 36546,950 | 16551,999 | 15104,068 | 21327,720 | 10242,590 | 10856,596 | R1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | | | | 7842,480 | 12283,011 | 1848,586 | R12 | | | | |
| | | | | 937,100 | 1110,200 | 0,000 | R3 | | | | |
| 03 01 05 | 301690,197 | 192085,954 | 149170,043 | 16708,956 | 40222,332 | 59124,903 | R3 | 0,0 | 8,500 | 0,0 | D8 |
| | | | | 35443,816 | 35194,724 | 36382,386 | R1 | | | | |
| | | | | 19511,562 | 37318,536 | 15839,891 | R12 | | | | |
| | | | | 23512,860 | 16166,090 | 4925,15 | R14 | | | | |
| | | | | 98,880 | 111,000 | 266,870 | R11 | | | | |
| 03 01 82 | 0,000 | 40,000 | 76,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - | 0,000 | 40,000 | 76,000 | D8 |
| 03 03 01 | 1300,000 | 1380,000 | 0,000 | 114,000 | 0,000 | 0,000 | R12 | 0,00 | 0,000 | 0,000 | - |
| 03 03 02 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 03 03 05 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 03 03 07 | 23,970 | 49,990 | 32,360 | 20,800 | 57,600 | 57,800 | R12 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 03 03 08 | 3677,574 | 3748,024 | 4896,677 | 536,830 | 72,160 | 0,000 | R12 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 03 03 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 124,300 | R5 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 03 03 11 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 10857,540 | 0,000 | 0,000 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| Suma | 343 238,691 | 213 855,967 | 169 279,148 | 136 912,544 | 152 778,243 | 129 426,482 | | 0,000 | 48,500 | 76,000 | |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

* Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego nie odnotowano podmiotów wytwarzających lub przetwarzających tego rodzaju odpady za dany rok.

Tabela 13. Masa odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne z grupy 19 wytworzonych oraz poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów, innych niż komunalne, ulegających biodegradacji [Mg] | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Kod odpadu | Wytworzona [Mg] | | | Poddana odzyskowi | | | | Unieszkodliwiona | | | |
| | | | | Razem [Mg] | | | Proces | Razem [Mg] | | | Proces |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | R | 2014 | 2015 | 2016 | D |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 19 06 04 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 19 06 06 | 98030,260 | 93424,640 | 52304,437 | 16869,260 | 13800,000 | 0,000 | R10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 19 08 01 | 2169,677 | 2018,699 | 2216,245 | 372,660 | 490,550 | 1223,330 | R5 | 919,360 | 719,670 | 561,590 | D5 |
| | | | | 948,824 | 637,050 | 314,520 | R3 | 0,000 | 95,750 | 162,880 | D10 |
| | | | | 0,000 | 57,32 | 0,000 | R12 | 0,000 | 0,000 | 19,14 | D8 |
| 19 08 09 | 714,019 | 738,429 | 773,795 | 0,000 | 1,050 | 9,905 | R3 | 230,340 | 420,770 | 787,900 | D8 |
| 19 08 12 | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* | -* |
| 19 09 01 | 33,190 | 34,360 | 21,490 | 0,000 | 10,400 | 0,000 | R3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 19 12 01 | 5683,316 | 5034,452 | 3942,722 | 1,200 | 1,200 | 73,260 | R12 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 19 12 07 | 417,058 | 600,943 | 15547,210 | 156,126 | 203,461 | 74,390 | R1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| | | | | 24,200 | 49,560 | 145,440 | R3 | | | | |
| | | | | 35,820 | 15,070 | 0,000 | R12 | | | | |
| 19 12 08 | 7,400 | 17,411 | 16,427 | 0,000 | 0,000 | 5,54 | R12 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - |
| 19 12 12 | 210629,713 | 308685,854 | 268708,842 | 91094,240 | 212081,80 | 185088,863 | R3 | 104903,350 | 106119,556 | 89213,810 | D5 |
| | | | | 61522,010 | 60303,060 | 109374,060 | R12 | 4060,200 | 12354,800 | 57069,053 | D8 |
| | | | | 1278,620 | 829,240 | 57,260 | R5 | 0,000 | 19017,400 | 5586,100 | D13 |
| Suma | 317684,633 | 410554,788 | 343 531,168 | 172 302,96 | 288 479,761 | 296 366,568 | | 110 113,25 | 138 727,946 | 153 400,473 | |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

* Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego nie odnotowano podmiotów wytwarzających lub przetwarzających tego rodzaju odpady za dany rok.

3.1.4. Odpady niebezpieczne

3.1.4.1. Odpady zawierające PCB oraz odpady zawierające azbest

PCB (polichlorowane bifenyle) stosowane głównie w przemyśle elektrotechnicznym jako płyny dielektryczne w transformatorach i materiały izolacyjne w kondensatorach dużej mocy zaliczane są do substancji szczególnie uciążliwych dla środowiska i objęte są zakazem produkcji i wprowadzania do obrotu, a ich wykorzystywanie, przemieszczanie i eliminowanie powinno odbywać się przy zachowaniu szczególnych środków ostrożności. Dopuszczone zostało stosowanie tych substancji jako składników olejów w użytkowanych urządzeniach, nie dłużej jednak niż do dnia 30 czerwca 2010 r. Wyjątek stanowiły urządzenia zawierające oleje lub inne substancje izolacyjne, jeśli ich objętość nie przekraczała 5 dm³, a stężenie PCB w cieczy nie przekraczało 0,05%. W tym przypadku urządzenia mogą pozostać w użytkowaniu do czasu wycofania ich z eksploatacji.

Według danych będących w posiadaniu UM WWM wszystkie urządzenia zawierające PCB o objętości min. 5 dm³ lub stężeniu PCB w cieczy powyżej 0,05% zostały usunięte, co zostało potwierdzone przez właścicieli lub użytkowników urządzeń figurujących dotychczas w rejestrze marszałka województwa.

Według danych zawartych w WSO w 2013 r. na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono 0,28 Mg odpadów zawierających PCB. W porównaniu z 2013 r. w latach 2014-2016 poziom wytwarzania tego rodzaju odpadów uległ znacznemu zwiększeniu (16,545 Mg w 2016 r.).

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego nie funkcjonują instalacje do unieszkodliwiania odpadów zawierających PCB. Zostały one przekazane do unieszkodliwienia w innych instalacjach znajdujących się poza terenem województwa.

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego w 2016 r. do unieszkodliwienia pozostawało 172, 534 tys. Mg wyrobów zawierających azbest, z czego 144,856 tys. Mg było w posiadaniu osób fizycznych. Wśród zinwentaryzowanych wyrobów pozostałych do unieszkodliwienia najliczniej występujące wyroby stanowiły pokrycia dachowe w postaci falistych płyt azbestowo-cementowych (158,58 tys. Mg).

Łączna ilość wyrobów zawierających azbest zinwentaryzowanych według WBDA, będących w posiadaniu osób fizycznych i osób prawnych wynosiła:

- 161,371 tys. Mg w roku 2014 (wg stanu na dzień 30.01.2015 r.),
- 170,773 tys. Mg w roku 2015 (wg stanu na dzień 29.02.2016 r.),

Wzrost zinwentaryzowanych wyrobów wynika z przeprowadzania szczegółowych inwentaryzacji przez gminy województwa oraz weryfikacji danych przez Urząd Marszałkowski.

Masa wytworzonych odpadów zawierających azbest powstałych w wyniku prac demontażowych wynosiła:

- 3,421 tys. Mg w roku 2014,
- 3,602 tys. Mg w roku 2015,
- 3,555 tys. Mg roku 2016

i utrzymuje się na zbliżonym poziomie w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego (3 419,42 Mg w 2013 r.). Dominującym odpadem były materiały konstrukcyjne zawierające azbest (kod 17 06 05*) stanowiące odpowiednio 88,4%, 94,1% i 99,4% wytworzonych odpadów (tabela 14).

Jedną z dopuszczalnych metod unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest ich składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych. Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego według stanu na dzień 31.12.2016 r. zlokalizowane są dwa

składowiska odpadów niebezpiecznych zawierających azbest zlokalizowane w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42 oraz w miejscowości Wysieka gm. Bartoszyce (tabela 15).

Na składowisku w Elblągu zgodnie z Regulaminem składowiska oraz cennikiem wydanym i zatwierdzonym przez Prezydenta Miasta Elbląga przyjmowane są jedynie odpady wytworzone z wyrobów znajdujących się na terenie miasta Elbląga.

Składowisko odpadów niebezpiecznych w miejscowości Wysieka zostało uruchomione w 2016 r. i w roku tym na składowisku nie zdeponowano odpadów zawierających azbest.

Masa odpadów zawierających azbest unieszkodliwiona na kwaterze do składowania odpadów azbestowych w Elblągu wynosiła:

- 59,480 Mg w roku 2014,
- 60,000 tys. Mg w roku 2015,
- 60,110 tys. Mg roku 2016

Pozostała część odpadów została skierowana poza teren województwa lub została czasowo zmagazynowana.

Tabela 14. Masa wytworzonych i unieszkodliwionych odpadów zawierających PCB oraz odpadów zawierających azbest na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów zawierających PCB oraz odpadów zawierających azbest [Mg] | | | | | | | |
|---|------------------|------------------|------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------------|
| Kod odpadu | Wytworzonych | | | Unieszkodliwionych | | | Poddanych odzyskowi |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Odpady zawierające PCB [Mg] | | | | | | | |
| 13 01 01* | 0,050 | 0,090 | 0,120 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| 16 02 09* | 0,000 | 0,100 | 1,425 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| 16 02 10* | 0,000 | 0,050 | 0,000 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| 17 09 02* | 0,000 | 5,000 | 15,000 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| Suma | 0,050 | 5,240 | 16,545 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| Odpady zawierające azbest [Mg] | | | | | | | |
| 16 01 11* | 0,830 | 0,570 | 0,530 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| 16 02 12* | 0,000 | 0,117 | 0,267 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0 |
| 17 06 01* | 396,957 | 211,012 | 21,020 | 0,660 | 0,000 | 1,620 | 0 |
| 17 06 05* | 3 023,380 | 3 391,234 | 3 533,295 | 58,52 | 60,000 | 58,49 | 0 |
| Suma | 3 421,167 | 3 602,933 | 3 555,112 | 59,480 | 60,000 | 60,110 | 0 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 15. Instalacje do unieszkodliwiania odpadów zawierających PCB oraz odpadów zawierających azbest na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|---|--|-------|-------|--------|-------------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Unieszkodliwianie olejów zawierających PCB | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | |
| Unieszkodliwianie kondensatorów | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | |
| Unieszkodliwianie azbestu | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 2 | Składowiska |
| 6. | Łączne moce przerobowe [m ³] ¹⁾ | 0,350 | 0,250 | 12,600 | |

¹⁾ dla składowisk należy podać pojemność pozostałą do wypełnienia

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.4.2. Odpady medyczne i weterynaryjne

W okresie sprawozdawczym wytworzono łącznie 4 596,09 Mg odpadów medycznych i 161,69 Mg odpadów weterynaryjnych (tabela 16), w tym odpowiednio odpadów medycznych / weterynaryjnych:

- 1 536,37 Mg / 52,77 Mg w roku 2014 (1 589,14 Mg łącznie),
- 1 492,81 Mg / 52,31 Mg w roku 2015 (1 545,12 Mg łącznie),
- 1 566,91 Mg / 56,60 Mg w roku 2016 (1 623,51 mg łącznie)

W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego (lata 2011-2013) zaobserwowano niewielki wzrost masy wytwarzanych odpadów medycznych i weterynaryjnych (1 252,838 Mg w 2011 r., 1 264,409 Mg w 2012 r., 1 332,125 Mg w 2013 r.). W strumieniu odpadów medycznych dominowały odpady o kodzie 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), które stanowiły 92,35% wszystkich wytworzonych odpadów medycznych w 2014 r., 91,69% w 2015 r. oraz 93,04% w 2016 r. Natomiast wśród odpadów weterynaryjnych dominowały odpady o kodzie 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*) i stanowiły one odpowiednio 78,4% w 2014 r., 80,5% w 2015 r. oraz 81,0% w 2016 r. wszystkich wytworzonych odpadów weterynaryjnych.

W ogólnej masie odpadów medycznych przeważały zakaźne odpady medyczne. Stanowiły one w kolejnych latach odpowiednio 95,15%, 95,30% oraz 96,24% wszystkich odpadów. Natomiast wśród odpadów weterynaryjnych odpady zakaźne stanowiły 78,42% w 2014 r., 80,54% w 2015 r. oraz 81,00% w 2016 r.

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego odpady medyczne i weterynaryjne poddawano wyłącznie procesom unieszkodliwiania w spalarni odpadów medycznych i weterynaryjnych administrowanej przez Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Olsztynie. Zakład ten posiada jednak niewystarczające zdolności przerobowe dla przetworzenia wszystkich wytwarzanych na terenie województwa odpadów. W związku z tym, większość odpadów medycznych i weterynaryjnych przekazywana jest do przetworzenia do innych województw (tabela 17).

Największą ilość unieszkodliwionych odpadów medycznych stanowiły odpady o kodzie 18 01 03* i było to 91,12% w 2014 r., 93,11% w 2015 r. oraz 92,32% w 2016 r. W analizowanym okresie wśród odpadów weterynaryjnych najczęściej unieszkodliwiono odpady o kodzie 18 02 02* i stanowiły one odpowiednio 92,82%, 95,05% i 95,78%.

W 2014 r. decyzje zezwalające na zbieranie odpadów medycznych i weterynaryjnych posiadało 18 podmiotów. Łączna masa zebranych odpadów medycznych i weterynaryjnych wynosiła 171,31 Mg i została zebrana przez 11 podmiotów, z czego trzy nie posiadały odpowiednich zezwoleń na zbieranie. W województwie w roku 2015 decyzje zezwalające na zbieranie posiadało 12 podmiotów. Spośród tych podmiotów 9 zebrało w sumie 169,49 Mg odpadów. W 2016 r. 17 podmiotów posiadało decyzje zezwalające na zbieranie tych odpadów. Łącznie zostało zebranych 174,27 Mg odpadów medycznych i weterynaryjnych przez 10 podmiotów z czego jeden nie posiadał wymaganego zezwolenia.

Tabela 16. Masa wytworzonych, poddanych odzyskowi, i unieszkodliwionych odpadów medycznych oraz odpadów weterynaryjnych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku

| Kategoria | Masa odpadów medycznych [Mg] | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------------|------------------|------------------|-----------|-------------------|------------------|----------------|---------|
| | Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | Unieszkodliwiona | | |
| | | 2014 | 2015 | 2016 | | 2014-2016 | 2014 | 2015 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Odpady medyczne [Mg] | | | | | | | | |
| Zakaźne | 18 01 02* | 35,579 | 41,664 | 41,296 | 0 | 23,585 | 24,355 | 27,632 |
| | 18 01 03* | 1 418,797 | 1368,702 | 1 457,778 | 0 | 331,962 | 463,783 | 640,273 |
| | 18 01 82* | 7,405 | 12,276 | 8,928 | 0 | 0,000 | 0,072 | 0,414 |
| Niezakaźne | 18 01 01 | 1,072 | 0,781 | 1,226 | 0 | 0,028 | 0,007 | 0,008 |
| | 18 01 04 | 50,225 | 41,835 | 24,627 | 0 | 0,090 | 1,538 | 16,186 |
| | 18 01 06* | 8,558 | 9,545 | 13,592 | 0 | - | - | - |
| | 18 01 07 | 0,554 | 0,184 | 0,076 | 0 | - | - | - |
| | 18 01 08* | 9,561 | 13,571 | 13,628 | 0 | 8,256 | 8,019 | 7,774 |
| | 18 01 09 | 4,616 | 4,246 | 5,755 | 0 | 0,393 | 0,350 | 1,243 |
| | 18 01 10* | 0,005 | 0,004 | 0,006 | 0 | - | - | - |
| Suma | 1 536,370 | 1 492,808 | 1 566,912 | 0 | 364,314 | 498,124 | 693,530 | |
| Odpady weterynaryjne [Mg] | | | | | | | | |
| Zakaźne | 18 02 02* | 41,385 | 42,129 | 45,847 | 0 | 34,228 | 37,961 | 38,622 |
| Niezakaźne | 18 02 01 | 2,476 | 1,896 | 2,365 | 0 | 0,015 | 0,000 | 0,020 |
| | 18 02 03 | 4,177 | 3,396 | 3,294 | 0 | 2,572 | 1,954 | 1,675 |
| | 18 02 05* | 2,318 | 2,533 | 2,917 | 0 | - | - | - |
| | 18 02 06 | 0,011 | 0,000 | 0,221 | 0 | - | - | - |
| | 18 02 07* | 0,007 | 0,001 | 0,043 | 0 | 0,000 | 0,001 | 0,000 |
| | 18 02 08 | 2,400 | 2,356 | 1,914 | 0 | 0,060 | 0,020 | 0,005 |
| Suma | 52,774 | 52,311 | 56,601 | 0 | 36,875 | 39,936 | 40,322 | |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 17. Instalacje do przetwarzania odpadów medycznych oraz odpadów weterynaryjnych na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--|--------------------------------------|------|------|------|--|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Instalacje do unieszkodliwiania | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | Spalarnia – Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. D10 |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,60 | 0,60 | 0,60 | |
| Instalacje do odzysku | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | Paczkarka do zgniatania odpadów - CMC Poland Sp. z o.o. - R12 Zakład nie przetwarzał odpadów medycznych i weterynaryjnych w tym okresie |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,02 | 0,02 | 0,02 | |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

3.1.4.3. Oleje odpadowe

W okresie sprawozdawczym na terenie województwa wytworzono odpady w postaci olejów odpadowych z grupy 13 o łącznej masie (tabela 18):

- 755,42 Mg w roku 2014,
- 643,52 Mg w roku 2015,
- 938,39 Mg w roku 2016.

W 2016 roku zaobserwowano wzrost ilości wytworzonych olejów odpadowych w stosunku do lat poprzednich (o 45,8 % w stosunku do 2015 r. i o 24,2 % w stosunku do 2014 r.). W największych ilościach wytwarzano oleje odpadowe z podgrupy 13 02. Wytworzone oleje odpadowe o kodzie 13 02 05* (*mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych*) stanowiły w 2014 r. 58,6% wszystkich wytworzonych olejów odpadowych, w 2015 r. – 59,5%, w 2016 r. – 58,4%.

Większość odpadów olejów kierowane było do zakładów przetwarzania znajdujących się poza obszarem województwa. Procesom odzysku na terenie województwa poddano 0,35 Mg olejów odpadowych w 2014 r., 0,75 Mg w 2015 r. oraz 19,81 Mg w 2016 r. W 2016 r. 80,8% olejów odpadowych poddanych procesom odzysku stanowiły odpady o kodzie 13 03 07* (*Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych*), 76,5% odpadów poddanych procesowi odzysku przetworzonych zostało poza instalacją w procesie R1 (wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii).

W województwie warmińsko-mazurskim w badanym okresie decyzje zezwalające na odzysk olejów odpadowych w instalacjach o łącznej wydajności 5 600 Mg/rok posiadały dwa podmioty: SAMMAR Sp. z o.o. w likwidacji z siedzibą w Unieszewie gmina Gietrzwałd oraz Siwik Intertrade Sp. z o.o. w Mrągowie. Wskazane instalacje nie przyjęły jednak w latach 2014 – 2016 olejów odpadowych do przetwarzania (tabela 19, 42).

Tabela 18. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych olejów odpadowych z grupy 13 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa olejów odpadowych [Mg] | | | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|--|-------------------|--------------|---------------|------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | | 2014 - 2016 | 2014 | 2015 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 13 01 05* | 24,250 | - | 64,225 | - | - | - | - | - |
| 13 01 10* | 17,411 | 17,289 | 25,895 | - | - | - | - | - |
| 13 01 11* | 0,4577 | 0,139 | - | - | - | - | - | - |
| 13 01 12* | - | - | 2,451 | - | - | - | - | - |
| 13 01 13* | 25,141 | 18,113 | 27,630 | - | - | - | - | - |
| 13 02 04* | 2,098 | 0,600 | 0,560 | - | - | - | - | - |
| 13 02 05* | 442,722 | 382,758 | 548,016 | - | - | - | - | - |
| 13 02 06* | 15,020 | 12,579 | 12,789 | - | - | - | - | - |
| 13 02 07* | 0,339 | 0,200 | 0,297 | - | - | - | - | - |
| 13 02 08* | 215,058 | 202,046 | 223,678 | - | - | - | - | - |
| 13 03 07* | 1,606 | 3,100 | 17,800 | - | - | - | 16,000 | - |
| 13 03 08* | - | 0,030 | 0,040 | - | - | - | - | - |
| 13 03 10* | 1,360 | 4,750 | 2,515 | - | - | - | - | - |
| 13 04 01* | 0,120 | 0,375 | 0,558 | - | - | - | - | - |
| 13 05 06* | 9,140 | 0,240 | 7,785 | - | - | - | - | - |
| 13 07 01* | 0,699 | 1,296 | 4,153 | - | 0,350 | 0,746 | 3,809 | - |
| Suma | 755,422 | 643,515 | 938,392 | 0 | 0,350 | 0,746 | 19,809 | 0 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 19. Instalacje do przetwarzania olejów odpadowych na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|---|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 2 | 2 | 2 | Instalacje nie przyjęły w latach 2014-2016 odpadów do odzysku |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 5,600 | 5,600 | 5,600 | |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0 | 0 | 0 | |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0 | 0 | 0 | |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.
Opracowano na podstawie: WSO

3.1.4.4. Przeteterminowane środki ochrony roślin

W latach 2014-2016 na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono łącznie 0,223 Mg odpadów w postaci przeteterminowanych środków ochrony roślin. (tabela 20). Wytworzono głównie odpady o kodzie 07 04 81 (*Przeteterminowane środki ochrony roślin inne niż wymienione w 07 04 80*), które stanowiły 54,3% wszystkich wytworzonych tego rodzaju odpadów w okresie sprawozdawczym.

Tabela 20. Masa wytworzonych i przetworzonych przeteterminowanych środków ochrony roślin na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa przeteterminowanych środków ochrony roślin [Mg] | | | | |
|--|--------------|---------------|--------------|--------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Przetworzona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 02 01 08* | 0,066 | 0,000 | 0,002 | 0,000 |
| 07 04 80* | 0,034 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 07 04 81 | 0,002 | 0,0002 | 0,119 | 0,000 |
| Suma | 0,102 | 0,0002 | 0,121 | 0,000 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Na terenie województwa nie ma instalacji do przetwarzania przeteterminowanych środków ochrony roślin. Odpady te są przekazywane najprawdopodobniej do instalacji znajdujących się poza województwem.

Na terenie województwa nie ma obecnie żadnych zinwentaryzowanych mogilników zawierających niebezpieczne substancje. W 2011 r. przeprowadzono likwidację dwóch ostatnich mogilników zlokalizowanych w miejscowościach Matyski oraz Siniec zawierających odpady pogalwaniczne i przeteterminowane środki ochrony roślin.

3.1.5. Odpady powstające z produktów

3.1.5.1. Zużyte baterie i akumulatory

Według danych zawartych w WSO na terenie województwa wytworzono odpowiednio:

- 930,83 Mg w roku 2014,
- 1 267,34 Mg w roku 2015,
- 991,41 Mg w roku 2016

odpadów w postaci zużytych baterii i akumulatorów wszystkich rodzajów oraz elektrolitu z baterii i akumulatorów. W strumieniu tych odpadów największy udział w 2015 r. miał (61,5%) zużyty elektrolit (kod 16 06 06*). W roku 2014 wynosił 55,6%, natomiast w 2016 roku kształtował się na poziomie 59,1%. Łączna ilość wytwarzanych odpadów tego typu uległa spadkowi w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego (1 059,51 Mg w 2012 r. i 1 874,97 Mg w 2013 r.) (tabela 21).

Dystrybuujący baterie, akumulatory lub sprzęt je zawierający, czyli wszyscy sprzedawcy detaliczni baterii przenośnych lub akumulatorów przenośnych, których powierzchnia obiektów handlowych przekracza 25 m², a także sprzedawcy hurtowi oraz prowadzący usługi w zakresie wymiany tych produktów zobowiązani są do nieodpłatnego przyjmowania zużytych baterii i akumulatorów. Ponadto istnieją punkty odbioru, usytuowane zwykle w budynkach użyteczności publicznej i szkołach, gdzie użytkownicy mogą oddawać do specjalnych pojemników zużyte baterie i akumulatory przenośne. Jednak wszystkie te obiekty nie mają obowiązku ewidencjonowania ilości zebranych w ten sposób odpadów. Zgromadzone w ten sposób baterie przekazywane są przedsiębiorstwu posiadającemu zezwolenie w zakresie zbierania zużytych baterii, a następnie przekazywane do zakładu przetwarzania.

Na terenie województwa, według danych zawartych w WSO, zebrano w poszczególnych latach 2014/2015/2016:

- 5 030,62 Mg / 6 977,09 Mg / 5 197,66 Mg – zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych,
- 3, 431 Mg / 4,25 Mg / 1,05 Mg – zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych,
- 61,58 Mg / 24,61 Mg / 54,33 Mg – pozostałych zużytych baterii i akumulatorów.

Największy udział w zbieranych odpadach tego typu miały zużyte baterie i akumulatory kwasowo-ołowiowe, których w 2014 r. zebrano 4 910,95 Mg (98,7% ogólnej masy zebranych baterii i akumulatorów). W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nastąpił znaczny spadek poziomu zbierania (14 072, 0 Mg w 2011 r. i 17 587,61 Mg w 2013 r.).

Na terenie województwa funkcjonuje 1 zakład przetwarzania baterii i akumulatorów – ZAP Sznajder Batterien Oddział w Korszach. Poddał on recyklingowi w omawianym okresie łącznie 13 860,5 Mg zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych (Tabela 62). W porównaniu z okresem sprawozdawczym 2011-2013 ilość przetwarzanych odpadów w tym zakładzie zmalała o ok. 50 % (tabela 22)

Tabela 21. Masa zebranych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych zużytych baterii i zużytych akumulatorów na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów [Mg] | | | | | | | | | | |
|--|----------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|--|------------------|------------------|--|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Zebrana | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia | | | Poddana odzyskowi innemu niż recykling/ Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7 | 9 | 10 | 11 |
| 16 06 01* | 397,162 | 461,015 | 385,449 | 5 030,624 | 6 977,089 | 5 197,663 | 4 483,507 | 5 502,789 | 3 874,219 | 0,00 |
| 16 06 02* | 3,593 | 7,898 | 9,041 | 3,431 | 4,253 | 1,046 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 06 03* | 0,110 | 0,000 | 0,120 | 46,100 | 0,000 | 29,930 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 06 04 | 1,385 | 3,669 | 1,375 | 0,318 | 2,468 | 1,663 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 06 05 | 9,332 | 11,959 | 6,882 | 2,656 | 10,403 | 5,772 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 06 06* | 517,569 | 778,990 | 586,282 | 0,050 | 0,220 | 0,132 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 01 33* | 0,472 | 3,273 | 0,941 | 11,180 | 10,463 | 11,655 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 01 34 | 1,205 | 0,531 | 1,323 | 1,272 | 1,052 | 5,174 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Suma | 930,828 | 1 267,335 | 991,413 | 5 095,631 | 7 005,948 | 5 253,035 | 4 483,507 | 5 502,789 | 3 874,219 | 0,000 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Wprowadzający na rynek baterie lub akumulatory przenośne mają obowiązek organizowania samodzielnie lub za pośrednictwem innych podmiotów zbierania i zagospodarowania zużytych baterii i akumulatorów. Wymagane przepisami poziomy zbierania w latach 2014, 2015 i 2016 wynosiły odpowiednio: 35%, 40% i 45%. Według stanu na dzień 12.10.2017 r. w rejestrze prowadzonym przez GIOŚ znajdowały się 23 podmioty wprowadzające baterie lub akumulatory na terenie województwa.

W okresie sprawozdawczym masa przenośnych baterii i akumulatorów wprowadzonych do obrotu przez podmioty zarejestrowane na obszarze województwa wynosiła odpowiednio:

- 7,204 Mg w roku 2014,
- 6,381 Mg w roku 2015,
- 21,702 Mg w roku 2016.

Masa przenośnych baterii i akumulatorów selektywnie zebranych w imieniu wprowadzających wyniosła 11,792 Mg w 2014 r., 19,653 Mg w 2015 r., 14,548 Mg w 2016 r. Wszyscy wprowadzający baterie i akumulatory przenośne z terenu województwa warmińsko-mazurskiego, osiągnęli więc wymagane poziomy zbierania zużytych baterii i akumulatorów przenośnych.

Tabela 22. Instalacje do przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|---|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | ZAP Sznajder Batterien Oddział w Korszach |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 11,00 | 11,20 | 11,20 | - |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | - |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | - |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | - |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | - |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. W tabeli nie uwzględniono instalacji, które jedynie zajmują się sortowaniem zużytych baterii i akumulatorów.

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.5.2. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Według danych zawartych w WSO (tabela 23) przedsiębiorcy z terenu województwa warmińsko-mazurskiego wytworzyli następujące ilości odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

- 965,81 Mg w roku 2014,
- 1160,18 Mg w roku 2015,
- 784,51 Mg w roku 2016.

Główną metodę zagospodarowania odpadów stanowił odzysk, któremu w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego poddano odpowiednio 420,43 Mg; 420,22 Mg i 392,22 Mg odpadów. W latach 2014 – 2016, na terenie województwa nie unieszkodliwiano tego rodzaju odpadów. Ilość przetwarzanych odpadów zużytego sprzętu utrzymuje się na zbliżonym poziomie w stosunku do okresu w latach 2011-2013, pomimo niewielkiego wzrostu ilości wytwarzanych odpadów (633,2 Mg w 2013 r.).

W rejestrze zakładów prowadzących przetwarzanie odpadów ZSEiE według stanu na dzień 31.12.2016 r. znajdowało się 5 zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego o łącznej zdolności przerobowej 3,2 tys. Mg/rok przy pracy jednozmianowej (Tabela 24, 45).

Zasady postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym określa ustawa z 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Od 1 stycznia 2016 r. wprowadzający sprzęt (nie tylko sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych jak dotychczas) są obowiązani do osiągania minimalnych rocznych poziomów zbierania zużytego sprzętu, w wysokości nie mniej niż 40% średniorocznej masy sprzętu wprowadzonego do obrotu, a dla źródeł światła oraz diod elektroluminescencyjnych (LED) – 50% średniorocznej masy sprzętu wprowadzonego do obrotu.

Według danych GIOŚ do dnia 31.12.2016 r. do Rejestru Przedsiębiorców i Organizacji Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego na terenie województwa wpisanych było: 55 podmiotów wprowadzających sprzęt, 74 przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie zbierania oraz 5 przedsiębiorców przetwarzających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Brak jest jednak informacji dotyczących ilości wprowadzonego sprzętu oraz osiągniętych poziomów, ponieważ Główny Inspektor Ochrony Środowiska poinformował, że nie jest w stanie udostępnić takich danych.

Tabela 23. Masa wytworzonego, zebranego, poddanego odzyskowi i unieszkodliwionego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego [Mg] | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|----------------|---------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Zebrana | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 09 01 10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 09 01 11* | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 16 02 09* | 0,00 | 0,1 | 1,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 16 02 10* | 0,00 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 16 02 11* | 47,93 | 32,18 | 38,28 | 51,605 | 47,993 | 60,445 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 16 02 13* | 574,61 | 789,97 | 459,46 | 661,805 | 638,032 | 522,851 | 0,000 | 0,400 | 0,0000 | 0,0 |
| 16 02 14 | 268,10 | 245,72 | 278,58 | 203,531 | 349,854 | 283,020 | 118,984 | 164,493 | 137,047 | 0,0 |
| 20 01 21* | 0,98 | 1,38 | 1,00 | 1,323 | 1,305 | 3,576 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 20 01 23* | 1,96 | 2,71 | 3,74 | 105,162 | 126,247 | 229,907 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 20 01 35* | 1,43 | 2,01 | 1,01 | 287,730 | 263,739 | 426,777 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 20 01 36 | 70,80 | 86,06 | 1,01 | 763,137 | 978,511 | 818,631 | 301,447 | 255,330 | 255,168 | 0,0 |
| Suma | 965,81 | 1160,18 | 784,51 | 2 074,293 | 2 405,681 | 2 345,207 | 420,431 | 420,223 | 392,215 | 0,0 |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 24. Instalacje do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|--------|--------|--------|---|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Zakłady przetwarzania | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 6 | 6 | 5 | W 2016 r. zakończył działalność EKOMAR Sp. j. |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 42,995 | 42,995 | 42,795 | |
| Recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | PTS DRESZLER Bogdan Dreszler |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 3 | 3 | 3 | Sery ICC Pasłek, PGO EKO-Mazury Sp. z o.o. PHU Max Andrzej Markuszewski |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,205 | 0,205 | 0,205 | |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 7. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 8. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | 0 | 0 | 0 | |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.
Opracowano na podstawie: WSO

3.1.5.3. Zużyte opony

Na terenie województwa w okresie sprawozdawczym wytworzono następujące ilości odpadów w postaci zużytych opon:

- 3 442,3 Mg w roku 2014,
- 3 892,1 Mg w roku 2015,
- 3 201,3 Mg w roku 2016.

Natomiast zebrano następujące ilości odpadów tego typu:

- 2 316,3 Mg w roku 2014,
- 2 262,2 Mg w roku 2015,
- 1 741,2 Mg w roku 2016.

Notuje się więc stały spadek ilości zbieranych zużytych opon przy utrzymującym się na zbliżonym poziomie wytwarzaniu odpadów (tabela 25).

Obowiązek zagospodarowania zużytych opon spoczywa na wprowadzającym na rynek krajowy opony (producent, importer bądź wewnątrzspółnotowy nabywca), jako osobne produkty lub jako element składowy pojazdów. Ustawa nakłada na przedsiębiorców obowiązek osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów powstałych z opon, tj. 75% odzysku i 15% recyklingu, w odniesieniu do wprowadzonych na rynek w roku

poprzednim opon. Obowiązki te przedsiębiorca może realizować samodzielnie lub za pośrednictwem organizacji odzysku.

Przedsiębiorcy z terenu województwa warmińsko-mazurskiego wprowadzający na rynek krajowy opony podjęli współpracę z organizacjami odzysku, w związku z czym nie składają marszałkowi województwa sprawozdań z osiągniętych poziomów.

Działające organizacje odzysku organizują odbiór zużytych opon z punktów wymiany i warsztatów samochodowych, stacji demontażu pojazdów, przedsiębiorstw komunalnych, itp. oraz organizują poddanie ich procesom odzysku i recyklingu.

Jedyną organizacją odzysku z terenu województwa warmińsko-mazurskiego, w imieniu wprowadzających, z którymi zawarła umowę, poddała odzyskowi : 31,70 Mg (2014 r.); 40 Mg (2015 r.) i 60 Mg (2016 r.), w tym recyklingowi 30,34 Mg (2014 r.); 40 Mg (2015 r.) i 60 Mg (2016 r.) odpadów w postaci zużytych opon i osiągnęła poziomy recyklingu w latach 2014, 2015 i 2016 odpowiednio: 131,9%,172,8% i 146,8%.

W latach 2014-2016 w województwie warmińsko-mazurskim 4 firmy prowadziły odzysk zużytych opon, w tym 3 prowadziły proces ich recyklingu (tabela 45).

Tabela 25. Masa zebranych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych zużytych opon na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa zużytych opon [Mg] | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|----------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Zebrana | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowana do ponownego użycia | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 16 01 03 | 3 442,321 | 3 892,097 | 3 201,293 | 2 316,319 | 2 262,200 | 1 741,162 | 322,660 | 293,140 | 409,600 | 8,400 | 47,800 | 28,200 | 0,0 |
| Suma | 3 442,321 | 3 892,097 | 3 201,293 | 2 316,319 | 2 262,200 | 1 741,162 | 322,660 | 293,140 | 409,600 | 8,400 | 47,800 | 28,200 | 0,0 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 26. Instalacje do przetwarzania zużytych opon na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--------------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|--|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 2 | 2 | 3 | |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,48 | 0,48 | 0,73 | |
| Odzysk | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 5 | 7 | 8 | Zużyte opony w latach 2014-2016 procesom odzysku poddawał tylko 1 zakład |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 52,11 | 52,21 | 52,33 | |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

Opracowano na podstawie: WSO.

3.1.5.4. Pojazdy wycofane z eksploatacji

Według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. na terenie województwa warmińsko-mazurskiego funkcjonowało 10 punktów zbierania pojazdów wycofanych z eksploatacji, a działalność w zakresie demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji prowadziło 41 stacji demontażu pojazdów, o łącznej ilości odpadów dopuszczonych do przetworzenia 89,4 tys. Mg/rok.

Według danych zgromadzonych w WSO w latach 2014-2016 podmioty przetwarzające odpady o kodach 16 01 04* lub 16 01 06 przyjęły do demontażu odpowiednio 16 695; 19 886; 17 339 sztuk pojazdów, w tym pojazdów niekompletnych odpowiednio 398, 455, 493 sztuk, co dało łączną masę 17 999 Mg pojazdów przyjętych w 2014 r., 21 681 przyjętych w 2015 r. i 17373 Mg przyjętych w 2016 r. (pojazdy podlegające przepisom ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji, t.j. pojazdy kategorii M₁ i N₁ - samochody osobowe do 8 miejsc pasażerskich i dostawcze o masie do 3,5t).

W latach 2014, 2015 i 2016 osiągnięte w województwie warmińsko-mazurskim minimalne roczne poziomy odzysku i recyklingu odniesione do pojazdów przyjętych do stacji demontażu pojazdów funkcjonujących na terenie województwa wyniosły odpowiednio 96%, 98% i 97% w przypadku odzysku oraz 94%, 97% i 96% w przypadku recyklingu, przy minimalnych wymaganych poziomach 85% i 80 % do końca 2014 roku w przypadku odzysku oraz 95% i 85% od 1 stycznia 2015 roku w przypadku recyklingu.

Masy odpadów o kodach 16 01 04* i 16 01 06 (w tym również wyłączonych ze stosowania przepisów ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji) poddane procesom odzysku w stacjach demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, zlokalizowanych na terenie województwa osiągnęły wartości (tabela 27,28):

- 19,886 tys. Mg w roku 2014,
- 23,380 tys. Mg w roku 2015,
- 18,279 tys. Mg w roku 2016.

Tabela 27. Masa przyjętych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych pojazdów wycofanych z eksploatacji na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa pojazdów wycofanych z eksploatacji [Mg] | | | |
|--|--|-------------------|-------------------|
| Kod odpadu | Poddana odzyskowi na stacji demontażu pojazdów | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 16 01 04* | 19 765,672 | 23 346,123 | 18 217,096 |
| 16 01 06 | 120,685 | 34,324 | 62,24 |
| Suma | 19 886,357 | 23 380,447 | 18 279,336 |

*dotyczy odpadów z pojazdów podlegających przepisom ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji
Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 28. Masa odpadów z pojazdów poddana procesom recyklingu, przekazana do odzysku oraz przeznaczona do ponownego użycia w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów z pojazdów | | | | | | | | | Masa wyposażenia oraz części pojazdów wycofanych z użycia przeznaczonych do ponownego użycia* | | |
|-------------------------|------------|------------|--|--------|--------|--------------------------------|---------|---------|---|-----------|-----------|
| poddana recyklingowi* | | | przekazana do odzysku innemu niż recykling, z wyłączeniem odzysku energii* | | | przekazana do odzysku energii* | | | | | |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 15 177,256 | 17 474,748 | 14 537,341 | 47,332 | 55,438 | 17,884 | 336,541 | 256,727 | 285,082 | 1 622,439 | 3 259,485 | 2 087,400 |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 29. Stacje demontażu pojazdów na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|---------------------------------------|--------|--------|--------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 35 | 39 | 41 | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok]* | 80,221 | 87,202 | 89,417 | |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

* Ilości odpadów o kodach 16 01 04 * i 16 01 06 przewidzianych do przetworzenia wg decyzji [Mg/rok]

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.5.5. Odpady opakowaniowe

W okresie sprawozdawczym wytworzono następujące ilości odpadów opakowaniowych:

- 54,12 tys. Mg w roku 2014,
- 72,40 tys. Mg w roku 2015,
- 71,43 tys. Mg w roku 2016

Systematycznie wzrastała ilość wytworzonych odpadów opakowaniowych z papieru i tektury (kod 15 01 01) oraz z tworzyw sztucznych (kod 15 01 02). W ogólnej masie wytworzonych odpadów opakowaniowych największy udział miały odpady opakowaniowe z papieru i tektury: 43,5% (2014 r.), 39,1% (2015 r.), oraz 48,5% (2016 r.).

W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego (lata 2011-2013) zaobserwowano znaczny wzrost masy wytworzonych odpadów opakowaniowych (36 253,66 w 2011 r., 36 121,30 w 2012 r., 46 185,94 w 2013 r.).

W okresie sprawozdawczym zebrano następujące ilości odpadów opakowaniowych:

- 50,65 tys. Mg w roku 2014,

- 50,82 tys. Mg w roku 2015,
- 52,44 tys. Mg w roku 2016.

Przetworzono (poddano odzyskowi) odpady opakowaniowe w ilościach:

- 19,77 tys. Mg w roku 2014,
- 20,07 tys. Mg w roku 2015,
- 21,90 tys. Mg w roku 2016.

Większość odpadów opakowaniowych wywożona jest więc poza teren województwa do zagospodarowania, w tym całość odpadów opakowań z tekstyliów i odpadów zawierających niebezpieczne elementy.

Największy udział w masie odpadów opakowaniowych poddanych procesom odzysku na terenie województwa miały: opakowania z drewna w roku 2014 - 37,1% , opakowania z tworzyw sztucznych w latach 2015 i 2016 -36,3% i 37,1%. W odniesieniu do okresu sprawozdawczego 2011-2013 ilość przetworzonych odpadów opakowaniowych stale się zwiększała. W latach 2014-2016 przetworzono łącznie 61 738,33 Mg odpadów opakowaniowych natomiast w latach 2011-2013 przetworzono łącznie 48 018,74 Mg (tabela 30).

Na terenie województwa funkcjonują instalacje posiadające decyzje zezwalające na działalność w zakresie odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych z papieru i tektury, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz drewna, których zakres działalności przedstawiono w tabeli 45.

Wprowadzający produkty w opakowaniach jest obowiązany zapewniać odzysk, w tym recykling odpadów opakowaniowych takiego samego rodzaju jak opakowania, w których wprowadził produkty. Obowiązek ten może wykonywać samodzielnie albo za pośrednictwem organizacji odzysku opakowań, której zlecił jego wykonanie. Docelowy poziom odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych wynosi 61% dla odzysku i 56% dla recyklingu. W przypadku, gdy przedsiębiorca wprowadzający produkty w opakowaniach lub organizacja odzysku nie osiągną wymaganych poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych, zobowiązani są do uiszczenia opłaty produktowej. Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego znajduje się jedna Organizacja Odzysku Opakowań.

Masa opakowań wprowadzonych z produktami do obrotu przez przedsiębiorców z województwa wynosiła:

- 9,66 tys. Mg w 2014 r.,
- 10,01 tys. Mg w 2015 r.,
- 6,46 tys. Mg w 2016 r.

Poziom odzysku osiągnięty przez wprowadzających oraz organizację odzysku łącznie wynosił w latach 2014, 2015 i 2016 odpowiednio: 83,0%, 92,9%, 83,5% natomiast poziom recyklingu wynosił w latach 2014, 2015 i 2016 odpowiednio: 70,1%, 92,9%, 73,5%.

Tabela 30. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów opakowaniowych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów opakowaniowych [Mg] | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|-------------------|-------------------|--|------------------|-------------------|------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowanych do ponownego użycia | | | Poddana odzyskowi innemu niż recykling | | | Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 13 |
| 15 01 01 | 23 547,212 | 28 313,597 | 34 637,042 | 452,400 | 187,380 | 68,140 | 920,730 | 867,836 | 847,253 | 0,0 |
| 15 01 02 | 11 782,559 | 12 737,863 | 13 144,107 | 4 515,798 | 4 406,865 | 5 466,177 | 2 808,519 | 2 871,275 | 2 665,791 | 0,0 |
| 15 01 03 | 2 710,445 | 9 828,934 | 3 434,717 | 4 811,392 | 4 333,178 | 4 110,549 | 2 530,999 | 1 114,412 | 984,190 | 0,0 |
| 15 01 04 | 2 234,753 | 3 169,956 | 3 603,172 | 0,008 | 0,007 | 0,008 | 51,235 | 26,561 | 25,500 | 0,0 |
| 15 01 05 | 965,744 | 994,078 | 945,970 | 1 054,356 | 2 210,278 | 2 155,744 | 0,320 | 55,380 | 398,380 | 0,0 |
| 15 01 06 | 1 573,388 | 3 635,117 | 3 300,867 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 171,130 | 3 560,403 | 4 038,097 | 0,0 |
| 15 01 07 | 10 458,002 | 12 786,921 | 10 886,702 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 445,070 | 428,440 | 1 130,190 | 0,0 |
| 15 01 09 | 3,447 | 7,716 | 0,270 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 15 01 10* | 836,600 | 913,111 | 1 465,619 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,886 | 6,457 | 9,991 | 0,0 |
| 15 01 11* | 6,057 | 7,456 | 15,155 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| Suma | 54 118,207 | 72 394,749 | 71 433,621 | 10 833,954 | 11 137,708 | 11 800,618 | 8 935,889 | 8 930,764 | 10 099,392 | 0,0 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 31. Instalacje do przetwarzania odpadów opakowaniowych na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|--------|--------|--------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 32 | 39 | 40 | - |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 73,65 | 120,72 | 123,52 | - |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 50 | 55 | 56 | - |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 394,55 | 497,61 | 498,52 | - |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | - | - | - | - |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | - |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych należy podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku Opracowano na podstawie: WSO

3.1.6. Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy.

3.1.6.1. Odpady z grup 01, 02, 03, 06 oraz odpady z procesów termicznych.

3.1.6.1. Odpady z grupy 01 (odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin)

Według danych zawartych w WSO w analizowanym okresie na terenie województwa wytworzono:

- 70 679,320 Mg w roku 2014,
- 35 265,810 Mg w roku 2015,
- 15 181,880 Mg w roku 2016

odpadów powstających przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin. Wśród tej grupy odpadów dominowały *odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11* (kod 01 04 12). W poszczególnych latach stanowiły one odpowiednio 92,35 %, 96,08% oraz 78,40 % wszystkich wytwarzanych odpadów w tej grupie (tabela 32).

W okresie sprawozdawczym procesowi odzysku na terenie województwa poddano odpady o kodach 01 01 02, 01 04 12, 01 04 13, 01 05 07 i 01 05 08. Największy udział odpadów poddanych odzyskowi stanowił odzysk odpadów o kodzie 01 04 12 (97,69% w 2014 r., 97,67% w 2015 r.) Ze wszystkich odpadów poddanych odzyskowi w tej grupie, 95,62% wykorzystano do wypełniania wyrobisk oraz terenów niekorzystnie przekształconych.

Tabela 32. Masa wytworzonych, poddanych procesom odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 01 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów z grupy 01 [Mg] | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|--|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------|----------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowana do ponownego użycia | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 | | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 01 01 01 | 0,0 | 0,0 | 153,000 | 0,0 | - | - | - | - | - | - |
| 01 01 02 | 4 988,700 | 1 220,000 | 1 095,000 | 0,0 | 1 538,700 | 800,000 | 1 000,000 | - | - | - |
| 01 04 08 | 2,100 | 0,700 | 1 681,835 | 0,0 | - | - | 2 676,000 | - | - | - |
| 01 04 09 | 0,0 | 160,000 | 0,0 | 0,0 | - | - | - | - | - | - |
| 01 04 10 | 0,0 | 0,0 | 350,000 | 0,0 | - | - | - | - | - | - |
| 01 04 12 | 65 272,200 | 33 885,000 | 11 902,020 | 0,0 | 64 979,000 | 33 800,000 | - | - | - | - |
| 01 04 13 | 0,180 | 0,110 | 0,025 | 0,0 | - | 5,000 | 5,000 | - | - | - |
| 01 05 04 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | - | - | - | 150,280 |
| 01 05 05* | 159,040 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | - | - | - | - |
| 01 05 07 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | 184,940 | - | - | - |
| 01 05 08 | 257,100 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | 615,000 | - | - | - |
| Suma | 70679,320 | 35265,810 | 15181,880 | 0,0 | 66517,700 | 34605,000 | 4 480,940 | 0,0 | 0,0 | 150,280 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

W analizowanym okresie na terenie województwa procesowi unieszkodliwiania poddano w 2016 r. odpad o kodzie 01 05 04 (*Płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej*) w ilości 150,28 Mg. Odpady te zostały unieszkodliwione w oczyszczalni ścieków Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lidzbarku Warmińskim. Na terenie województwa nie prowadzono recyklingu odpadów z grupy 1.

3.1.6.2. Odpady z grupy 02 (odpady z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności)

Według danych zgromadzonych w WSO w latach 2014-2016 na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono łącznie 586, 881 tys. Mg odpadów z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności. Masy odpadów poszczególnych podgrup w tej kategorii osiągnęły w analizowanym okresie wartości:

- 02 01 – 121,883 tys. Mg
- 02 02 – 142,142 tys. Mg
- 02 03 – 32,480 tys. Mg
- 02 05 – 124,285 tys. Mg
- 02 06 – 413,141 Mg
- 02 07 – 165,676 tys. Mg

Największy udział, blisko 28% wytworzonych odpadów z grupy 02 stanowiły *odpady z produkcji napojów alkoholowych i bezalkoholowych (z wyłączenie kawy, herbaty i kakao)*, podgrupa 02 07. Były to przede wszystkim odpadowe wywary i wyciski gorzelniane. Drugą co do wielkości podgrupą odpadów wytworzonych w latach 2014-2016 w tej kategorii były *odpady z przygotowania i przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego* – podgrupa 02 02 – 24%. Wytwórcami tej podgrupy odpadów są przedsiębiorstwa przetwórstwa mięsnego i ubojnie, wytwarzające głównie odpadową tkankę zwierzęcą. Duży udział w masie wszystkich wytworzonych odpadów z grupy 02 miały również *odpady z przemysłu mleczarskiego* – podgrupa 02 05 – 21%, wśród których dominowały odpady o kodzie 02 05 80 – *odpadowa serwatka* (tabela 33).

Masa wytwarzanych odpadów tego typu zmalała w stosunku do okresu 2011-2013 - trend malejący zauważalny jest od 2013 r. (337 567,80 Mg w 2012 r. i 273 928,93 Mg w 2013 r.). Jednocześnie wzrosła ilość odpadów przetwarzanych w regionie (709 973,09 Mg łącznie w latach 2011-2013).

W województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014-2016 łącznie zagospodarowano 976, 530 tys. Mg odpadów z grupy 02. Wynika z tego, że 40% przetwarzanych odpadów została przywieziona spoza regionu. Odzyskowi poddano 833,664 tys. Mg odpadów, głównie z podgrupy 02 01 (*odpady z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, leśnictwa, łowiectwa i rybołówstwa*) – 516,132 tys. Mg. Była to w większości *odpadowa masa roślinna* (odpady o kodzie 02 01 03), zagospodarowana poprzez kompostowanie oraz inne biologiczne procesy przekształcania – 182,476 tys. Mg, a także *odchody zwierzęce* (odpady o kodzie 02 01 06), zagospodarowane w procesach biologicznego przekształcania - 207,466 tys. Mg oraz poprzez wykorzystanie ich głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii - 105,531 tys. Mg.

Tabela 33. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 02 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Podgrupa odpadów | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 02 01 | 44 200,771 | 42 394,633 | 35 287,853 | 148 295,220 | 193 398,605 | 174 437,953 | 1 665,500 | 1 683,236 | 2 301,580 |
| 02 02 | 47 279,652 | 48 485,665 | 46 377,564 | 27 660,280 | 35 553,763 | 34 983,43 | 22 807,454 | 3 1525,516 | 30 252,279 |
| 02 03 | 12 115,903 | 8 587,614 | 11 776,518 | 23 289,509 | 21 243,173 | 8 564,662 | 0,000 | 240,000 | 1 383,500 |
| 02 04 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 30,860 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 05 | 39 847,591 | 30 377,000 | 54 060,993 | 13 265,990 | 15 609,651 | 30 634,605 | 4 976,250 | 7 491,200 | 7 496,609 |
| 02 06 | 323,417 | 71,791 | 17,933 | 354,614 | 534,153 | 534,497 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 | 49 692,610 | 51 060,690 | 64 923,450 | 25 438,010 | 39 884,620 | 39 950,330 | 14 043,000 | 3 985,600 | 13 014,600 |
| Suma | 193 459,943 | 180 977,393 | 212 444,311 | 238 303,623 | 306 223,965 | 289 136,337 | 43 492,204 | 44 925,552 | 54 448,568 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Unieszkodliwieniu w analizowanym okresie poddano łącznie 142,866 tys. Mg odpadów z grupy 02 i w 59% były to *odpady z przygotowania i przetworstwa produktów spożywczych pochodzenia zwierzęcego* – podgrupa 02 02 – 84,585 tys. Mg. Największy udział wśród odpadów podgrupy 02 02 poddanych unieszkodliwieniu na terenie naszego województwa w latach 2014-2016 stanowiły odpady o kodzie 02 02 04 (*osady z zakładowych oczyszczalni ścieków*) - 45% (38,317 tys. Mg), które w większości zostały unieszkodliwione poprzez obróbkę biologiczną oraz odpady o kodzie 02 02 81 (*odpady z produkcji pasz roślinnych*) - 27,902 tys. Mg, które głównie zostały przekształcone termicznie na łądzie.

Tabela 34. Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 02 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej) na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|----------------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 4 | 6 | 7 | - |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,90 | 8,85 | 8,90 | - |
| Odzysk inny niż recykling | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 44 | 52 | 50 | - |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 3 604,485 | 4 248,385 | 4 267,762 | - |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 7 | 7 | 7 | - |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 161,110 | 164,110 | 185,970 | - |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. Opracowano na podstawie: WSO

3.1.6.3. Odpady z grupy 03 (odpady z przetworstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury)

Odpady należące do grupy 03 powstają na wszystkich etapach obróbki drewna, produkcji mebli i płyt, a także podczas produkcji papieru i celulozy. Miejscami wytwarzania tych odpadów są tartaki, zakłady przetworstwa drzewnego, zakłady stolarskie, wytwórnie płyt pilśniowo-wiórowych i fabryki papierniczo-celulozowe.

Według danych zgromadzonych w WSO w latach 2014-2016 na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wytworzono łącznie 730,649 tys. Mg odpadów z przetworstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury. Masy odpadów poszczególnych podgrup w tej kategorii osiągnęły w analizowanym okresie wartości:

- 03 01 – 712,228 tys. Mg
- 03 03 – 18,421 tys. Mg

Tabela 35. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 03 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Kod odpadów | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|---------------|---------------|
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 03 01 01 | 36 546,950 | 16 551,999 | 15 104,067 | 30 107,300 | 23 635,801 | 12 705,182 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 01 04* | 24,397 | 33,154 | 77,370 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 01 05 | 301 690,197 | 192 085,953 | 149 170,043 | 95 276,074 | 129 012,682 | 116 539,200 | 0,0 | 8,500 | 0,000 |
| 03 01 82 | 0,000 | 40,000 | 76,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,0 | 40,000 | 76,000 |
| 03 01 99 | 371,175 | 153,678 | 303,206 | 832,890 | 316,161 | 387,732 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 01 | 1 300,000 | 1 380,000 | 0,000 | 114,000 | 0,000 | 0,000 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 07 | 23,970 | 49,990 | 32,360 | 20,800 | 57,600 | 57,800 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 08 | 3 677,574 | 3 748,024 | 4 896,677 | 536,830 | 72,160 | 0,000 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 124,300 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 11 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 10 857,540 | 0,000 | 0,000 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 99 | 931,723 | 739,567 | 1 641,033 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,0 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | 344 565,986 | 214 782,365 | 171 300,756 | 137 745,434 | 153 094,404 | 129 814,214 | 0,0 | 48,500 | 76,000 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Największy udział, bo ponad 97% wytworzonych odpadów z grupy 03 stanowiły odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli – podgrupa 03 01. Były to w większości odpady o kodzie 03 01 05 (*trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04*) – 90% (642,946 tys. Mg) (tabela 35).

W województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014-2016 łącznie zagospodarowano 420,779 tys. Mg odpadów z grupy 03. Odzyskowi poddano 420,654 tys. Mg odpadów, głównie odpadów o kodzie 03 01 05 – w ilości 340,828 tys. Mg, zagospodarowanych poprzez recykling lub odzysk substancji organicznych w procesie R3 oraz poprzez wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii w procesie R1, a także odpady korka i kory (o kodzie 03 01 01), które w większości zostały zagospodarowane w procesie odzysku energii - 42,427 tys. Mg oraz w procesie R12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów od R1-R11) - 21,974 tys. Mg.

Unieszkodliwieniu w analizowanym okresie poddano łącznie 124,5 Mg odpadów z grupy 03 i w 93% były to odpady o kodzie 03 01 82 – osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (116,0 Mg), które zostały nieszkodliwione poprzez obróbkę biologiczną w procesie D8.

Ilość przetwarzanych odpadów w województwie wzrosła w stosunku do okresu 2011 - 2013 r., jednak nadal jest niższa niż ilość wytwarzanych odpadów, z czego można wnioskować, że odpady są wywożone do innych województw.

Tabela 36. Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 03 (odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury) na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--------------------------|--------------------------------------|---------|-----------|--------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 2 | 4 | |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,100 | 2,320 | 6,350 | - |
| Odzysk | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 83 | 91 | 96 | - |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 788,092 | 1 216,001 | 1 252, | - |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 3 | 3 | 3 | - |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 2,260 | 2,260 | 2,260 | - |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.
Opracowano na podstawie: WSO

3.1.6.4. Odpady z grupy 06 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej)

Według danych zawartych w WSO w analizowanym okresie na terenie województwa wytworzono:

- 89,688 Mg w roku 2014,
- 100,682 Mg w roku 2015,
- 161,568 Mg w roku 2016

odpadów z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej (tabela 37). W tej grupie odpadów dominowały:

- *czysta sadza* (kod 06 13 03): w poszczególnych latach stanowiła ona odpowiednio 45,04 %, 50,45 % oraz 28,66 % wytwarzanych odpadów w tej grupie,
- *sadza zawierająca lub zanieczyszczona substancjami niebezpiecznymi* (kod 06 13 05*): w poszczególnych latach stanowiła ona odpowiednio 32,89 %, 36,08% oraz 61,31% wytwarzanych odpadów w tej grupie.

Wszystkie wytworzone odpady przekazywane są najprawdopodobniej do przetworzenia poza województwo.

Według danych zawartych w WSO w analizowanym okresie na terenie województwa z całej grupy odpadów przetworzono jedynie *odpadowy siarczan żelazowy* (kod 06 11 83), wytworzony poza województwem warmińsko-mazurskim, w ilości:

- 177,560 Mg w roku 2014,
- 423,740 Mg w roku 2015,
- 499,060 Mg w roku 2016.

Odpady te zostały poddane recyklingowi w procesie R4, w wyniku którego powstał nawóz mineralny. Na terenie województwa tylko jeden podmiot prowadzi działalność w zakresie przetwarzania tego rodzaju odpadu, tj. Grupa INCO S.A. z siedzibą w Warszawie, oddział w Górze Kalwarii Grupa Chemii Gospodarczej Zakład Produkcyjny w Suszu (tabela 38).

Tabela 37. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z grupy 06 na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów z grupy 06 [Mg] | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------|----------------|----------------|--|----------------|----------------|-------------------|------------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana recyklingowi oraz przygotowana do ponownego użycia | | | Poddana odzyskowi | Unieszkodliwiona |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014-2016 | 2014-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 06 01 01* | 0,076 | 0,065 | 0,029 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 01 03* | 0,050 | 0,065 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 02 04* | 3,000 | 2,300 | 2,800 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 02 05* | 0,00 | 0,00 | 0,950 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 03 11* | 0,062 | 0,046 | 0,010 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 03 13* | 0,500 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 04 04* | 0,121 | 0,017 | 0,014 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 06 99 | 8,319 | 1,974 | 10,845 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 07 04* | 0,00 | 0,500 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 08 99 | 0,00 | 2,100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 11 83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 177,560 | 423,74 | 499,06 | 0,00 | 0,00 |
| 06 13 02* | 7,660 | 6,500 | 1,557 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 13 03 | 40,400 | 50,800 | 46,300 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 13 05* | 29,500 | 36,315 | 99,063 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Suma | 89,688 | 100,682 | 161,568 | 177,560 | 423,740 | 499,060 | 0,00 | 0,00 |

Opracowano na podstawie: WSO (12.10.2017 r.)

Tabela 38. Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 06 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej) na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--------------------------|--------------------------------------|------|------|------|-------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Recykling | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 1 | 1 | 1 | |
| 2. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | 0,5 | 0,5 | 0,5 | - |
| Odzysk | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | - | - | - | - |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | - |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | - | - | - | - |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg/rok] | - | - | - | - |

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.6.5. Odpady z procesów termicznych

W latach 2014 – 2016 na terenie województwa wytworzono następujące ilości odpadów pochodzących z procesów termicznych:

- 176,84 tys. Mg w 2014 roku,
- 175,97 tys. Mg w 2015 roku,
- 424,55 tys. Mg w 2016 roku.

Wysoki wzrost wytwarzania tych odpadów w 2016 r. związany był z wydobyciem z nieczynnego zwałowiska odpadów paleniskowych przez Michelin Polska S.A. w ilości 249,88 tys. Mg odpadów o kodzie 10 01 02 (tabela 39).

Odpady z elektrowni i innych zakładów energetycznego spalania paliw (podgrupa 10 01) stanowiły odpowiednio 57,6%, 63,2% oraz 83,4% wytworzonych odpadów z procesów termicznych w poszczególnych latach omawianego okresu.

Na terenie województwa zagospodarowano 126,10 tys. Mg w 2014 r., 142,67 tys. Mg w 2015 r. oraz 378,77 tys. Mg w 2016 r. Unieszkodliwianie odpadów stanowiło nieznaczny odsetek zagospodarowanych odpadów (odpowiednio: 2,0%, 1,7% i 0,6%). Wysoki wzrost odzysku tego rodzaju odpadów w 2016 r. związany był z zagospodarowaniem odpadów ze zwałowiska odpadów paleniskowych w nieczynnym wyrobisku.

W instalacjach zlokalizowanych na terenie województwa zagospodarowano w 2014 r. - 85,24 tys. Mg, w 2015 r. - 73,32 tys. Mg, a w 2016 r. - 66,26 tys. Mg odpadów pochodzących z procesów termicznych (tabela 46).

W grupie odpadów termicznych, w poszczególnych latach wytworzono odpowiednio 1,47 tys. Mg, 1,74 tys. Mg i 1,35 tys. Mg odpadów niebezpiecznych, procesom odzysku poddano 0,74 tys. Mg, 1,56 tys. Mg oraz 1,48 tys. Mg tego rodzaju odpadów – w instalacji do wytopu ołowiu z zużytych akumulatorów ołowiowych ZAP SZNAJDER BATTERIEN Oddział Korszach.

Tabela 39. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z procesów termicznych na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów z procesów termicznych [Mg] | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 100101 | 43797,630 | 43699,558 | 44616,301 | 29084,474 | 34700,754 | 97500,885 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100102 | 40426,340 | 51700,050 | 286375,432 | 29596,390 | 38953,920 | 204303,510 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100103 | 844,492 | 950,453 | 3676,624 | 26,695 | 4,898 | 4,252 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100105 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 4771,540 | 10393,760 | 6957,060 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100115 | 4,320 | 3,520 | 0,600 | 28,710 | 39,480 | 23,720 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100117 | 3166,930 | 246,500 | 561,000 | 7687,160 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100119 | 0,884 | 0,940 | 0,847 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100121 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 969,860 | 1119,080 | 1644,340 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100180 | 13110,290 | 14291,819 | 18490,827 | 8747,680 | 12496,479 | 16013,453 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100182 | 424,750 | 252,000 | 294,000 | 24817,820 | 4507,360 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100199 | 61,288 | 51,810 | 55,090 | 58,000 | 65,000 | 54,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100210 | 3,130 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100280 | 2,177 | 1,250 | 2,867 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100299 | 8,380 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100401* | 225,000 | 194,046 | 229,953 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100402* | 1122,000 | 1321,903 | 630,118 | 469,584 | 526,327 | 428,171 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100404* | 106,850 | 193,000 | 204,500 | 124,974 | 212,101 | 232,125 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100405* | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 143,609 | 821,158 | 819,483 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100899 | 0,674 | 0,400 | 0,461 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100903 | 2608,680 | 1952,980 | 2425,060 | 2570,600 | 1703,600 | 2520,730 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100906 | 50,000 | 49,000 | 50,000 | 0,000 | 49,000 | 50,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100908 | 49849,530 | 40801,520 | 49044,680 | 8289,700 | 8745,700 | 9298,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100910 | 153,100 | 159,600 | 137,270 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100912 | 261,580 | 263,700 | 263,560 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100980 | 652,920 | 681,186 | 506,415 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|
| 100999 | 7,540 | 1,000 | 0,700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101003 | 3,520 | 3,680 | 4,157 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101008 | 618,920 | 701,909 | 740,106 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101099 | 1079,800 | 1919,660 | 2125,700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101103 | 4,100 | 4,800 | 5,200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101110 | 0,000 | 0,000 | 63,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101111* | 0,000 | 0,000 | 246,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101112 | 5312,635 | 6641,395 | 7375,975 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101114 | 277,380 | 377,100 | 463,480 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101115* | 18,300 | 26,900 | 42,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101180 | 364,720 | 302,560 | 360,960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101199 | 502,500 | 839,100 | 365,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 51,000 | 312,000 | 365,000 |
| 101201 | 20,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101203 | 3538,920 | 3454,990 | 1664,180 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101208 | 379,800 | 284,200 | 319,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101299 | 2,000 | 0,000 | 491,200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101314 | 2593,300 | 1163,060 | 198,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101382 | 1824,750 | 1415,270 | 507,103 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 412,000 | 47,400 | 0,000 |
| 101399 | 1394,571 | 0,315 | 0,239 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190105* | 472,000 | 440,000 | 270,000 | 472,000 | 440,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190107* | 376,921 | 415,330 | 491,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190110* | 3,409 | 4,480 | 5,240 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190111* | 56,145 | 69,440 | 83,460 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190112 | 525,392 | 564,803 | 675,688 | 0,970 | 0,970 | 0,970 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190114 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 3746,660 | 23504,020 | 34525,460 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190117* | 1,200 | 7,000 | 5,400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 190118 | 0,000 | 1,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | 176 258,768 | 175 453,227 | 424 069,893 | 121 606,426 | 138 283,607 | 374 376,159 | 463,000 | 359,400 | 365,000 |

Opracowano na podstawie: WSO

3.1.7. Pozostałe odpady nieujęte w żadnym z wcześniejszych rozdziałów.

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

W okresie sprawozdawczym na terenie województwa wytworzono następujące ilości odpadów pochodzących z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (grupa 17) (tabela 40):

- 1 557,53 tys. Mg w roku 2014 ,
- 1 239,78 tys. Mg w roku 2015 ,
- 2 542,67 tys. Mg w roku 2016.

W największych ilościach wytwarzane były odpady z podgrupy 17 05 (gleba i ziemia wraz z glebą i ziemią z terenów zanieczyszczonych oraz urobek z pogłębiania). Stanowiły one w poszczególnych latach odpowiednio 87,7%, 78,8% oraz 94,6% wytworzonych odpadów z tej grupy (tabela 26).

W omawianym strumieniu odpadów w poszczególnych latach wytworzono 9,31 tys. Mg (2014 r.), 4,49 tys. Mg (2015 r.), 15,43 tys. Mg (2016 r.), odpadów o charakterze niebezpiecznym.

W okresie objętym sprawozdaniem na terenie województwa zagospodarowano w 2014 r – 973,75 tys. Mg, w 2015 r. - 1 911,81 tys. Mg, a w 2016 r. - 1 698,30 tys. Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Unieszkodliwianie stanowiło nieznaczny odsetek całego strumienia zagospodarowanych odpadów i wynosiło w 2014 r - 0,22%, w 2015 r. - 0,12%, w 2016 r. - 0,16%.

W największych ilościach zagospodarowano odpady o kodach 17 05 04 (*Gleba i ziemia, w tym kamienie, nie zawierające substancji niebezpiecznych*) i 17 05 06 (*Urobek z pogłębiania nie zawierający substancji niebezpiecznych*). Stanowiły one odpowiednio 77,3% w 2014 r. , 93,4% w 2015 r. oraz 93,0% w 2016 r.

Na terenie województwa na koniec okresu sprawozdawczego odnotowano 58 instalacji prowadzących odzysk odpadów budowlanych i rozbiórkowych o łącznej zdolności przerobowej ok. 1 500 tys. Mg odpadów/rok. Ponadto na terenie województwa na koniec roku sprawozdawczego funkcjonowało 19 składowisk mogących przyjąć do odzysku (w tym do rekultywacji) 805,38 tys. Mg odpadów budowlanych oraz do unieszkodliwienia 58,93 tys. Mg (tabela 27, tabela 32). W instalacjach na terenie województwa zagospodarowano łącznie w 2014 r. - 136,78 tys. Mg, w 2015 r. – 126,74 tys. Mg, a w 2016 r. 100,83 tys. Mg odpadów. W większości więc (ponad 90%) odpady były przetwarzane poza instalacjami, głównie w procesie R5 – do utwardzania terenów, na podbudowy i do wypełniania nieczynnych wyrobisk (tabela 41).

Tabela 40. Masa wytworzonych, poddanych procesom recyklingu i odzysku oraz unieszkodliwionych odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa w latach 2014-2016 według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

| Masa odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej [Mg] | | | | | | | | | |
|--|------------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|------------------|---------|---------|
| Kod odpadu | Wytworzona | | | Poddana odzyskowi | | | Unieszkodliwiona | | |
| | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 | 2014 | 2015 | 2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 170101 | 41325,270 | 22926,828 | 71017,779 | 40274,085 | 39244,103 | 45648,168 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170102 | 2482,930 | 3520,663 | 4194,316 | 1074,500 | 2647,030 | 9643,110 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170103 | 16,174 | 351,050 | 46,550 | 437,180 | 466,400 | 3923,970 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170107 | 6930,634 | 11318,260 | 11950,581 | 20668,842 | 31307,367 | 17779,960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170180 | 0,200 | 419,550 | 0,250 | 219,600 | 235,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170181 | 860,560 | 923,250 | 1595,410 | 10120,300 | 6524,500 | 5461,980 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170182 | 3,880 | 4,180 | 5,810 | 33,500 | 0,000 | 3,900 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170201 | 1932,167 | 976,566 | 923,431 | 1565,340 | 781,770 | 773,837 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170202 | 90,806 | 107,183 | 151,025 | 0,000 | 0,000 | 0,080 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170203 | 898,775 | 784,213 | 895,275 | 2661,723 | 1243,316 | 1522,341 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170204* | 149,044 | 42,755 | 19,370 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170302 | 20086,431 | 26207,349 | 2537,810 | 12596,940 | 20054,560 | 8378,800 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170303* | 0,000 | 21,810 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170380 | 135,268 | 117,141 | 173,300 | 0,000 | 37,040 | 21,840 | 75,800 | 142,500 | 108,090 |
| 170401 | 275,213 | 171,658 | 534,064 | 29,612 | 5,410 | 55,610 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170402 | 546,281 | 642,679 | 547,269 | 18,685 | 0,200 | 2,533 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170403 | 0,025 | 0,075 | 5,719 | 0,000 | 0,200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170404 | 0,001 | 0,000 | 0,020 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170405 | 25794,125 | 21712,637 | 25886,884 | 19069,352 | 18664,444 | 22150,661 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170406 | 0,000 | 0,000 | 0,105 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170407 | 2040,088 | 733,213 | 605,989 | 14,760 | 23,870 | 9,438 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
| 170409* | 0,000 | 4,590 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170410* | 0,054 | 0,078 | 0,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170411 | 146,589 | 74,900 | 64,184 | 0,215 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170503* | 9165,030 | 4419,560 | 15409,060 | 2353,580 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170504 | 1352827,232 | 976353,890 | 2404513,374 | 613364,800 | 1660325,210 | 1578507,140 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170505* | 1,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 9,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170506 | 64953,960 | 166200,000 | 0,000 | 139118,840 | 124700,000 | 870,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170507* | 0,000 | 1,000 | 0,900 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170508 | 25213,720 | 20,000 | 0,000 | 107717,500 | 2620,000 | 20,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170603* | 0,002 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170604 | 136,240 | 139,234 | 121,733 | 0,000 | 0,000 | 20,820 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 170802 | 3,560 | 1,460 | 0,520 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 72,060 | 39,920 | 44,120 | |
| 170904 | 1513,395 | 1580,486 | 1464,162 | 258,240 | 596,280 | 847,300 | 2008,981 | 2147,263 | 2499,011 | |
| Suma | 1557528,652 | 1239776,257 | 2542665,189 | 971597,594 | 1909476,700 | 1695650,488 | 2156,841 | 2329,683 | 2651,221 | |

Opracowano na podstawie: WSO

Tabela 41. Instalacje do unieszkodliwiania odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej na terenie województwa.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|--|-------------------------------|---------|---------|---------|--------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Instalacje inne niż składowiska | | | | | |
| Odzysk | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji [szt.] | 40 | 51 | 58 | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys.] | 963,76 | 1335,96 | 1490,96 | |
| Unieszkodliwianie | | | | | |
| 5. | Liczba instalacji [szt.] | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 6. | Łączne moce przerobowe [tys.] | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Składowiska | | | | | |
| 1. | Liczba instalacji [szt.] | 13 | 18 | 19 | |
| 2. | Masa odpadów budowlanych | 893,620 | 805,255 | 812,65 | Odzysk |

Dane na temat liczby instalacji i ich mocy przerobowych podano według stanu na dzień 31 grudnia danego roku.

Opracowano na podstawie: WSO

3.2. Zestawienie Regionalnych instalacji przekształcania odpadów komunalnych oraz Instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych.

Województwo warmińsko-mazurskie podzielone jest na pięć Regionów gospodarki odpadami. Regiony zostały określone przede wszystkim w oparciu o granice 5 Związków Międzygminnych: Związku Gmin Regionu Ostródzko-Iławskiego „Czyste Środowisko” w Ostródzie, Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna” w Działdowie, Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami w Giżycku, Kętrzyńskiego Związku Międzygminnego Gospodarka Odpadami w Kętrzynie, Związku Międzygminnego „Gospodarka Komunalna” w Ełku oraz porozumień międzygminnych (Region Centralny i Północny), w obrębie których zlokalizowane zostały Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

Na terenie województwa funkcjonuje aktualnie 9 instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych o łącznej wydajności 639 000 Mg/rok. Jest to 7 instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów: w Elblągu, Olsztynie, Spytkowie, Siedliskach, Rudnie, Działdowie i Różankach, jedna sortownia odpadów komunalnych w Bisztynku-Kolonii oraz instalacja do mechaniczno – cieplnego przetwarzania w Różankach. Wydajność tych instalacji była wystarczająca w stosunku do masy odpadów komunalnych, która była odbierana, a także która jest prognozowana do odebrania w latach 2022 i 2028 – 425 459 Mg w 2022 r. i 430 674 Mg w 2028 r. Jedynie lokalnie – w Regionie Centralnym – regionalna instalacja posiada niewystarczające moce przerobowe w stosunku do odebranych odpadów komunalnych zmieszanych. W pozostałych regionach występują nadwyżki mocy przerobowych.

W województwie funkcjonuje 11 kompostowni odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji: w Elblągu (2), Braniewie, Wysiece, Bezledach, Spytkowie, Bisztynku-Kolonii, Pudwągach, Siedliskach, Rudnie i Zakrzewie. Instalacje te wymagają jednak modernizacji w celu usprawnienia prowadzonych procesów, tak aby w ich wyniku wytwarzane były produkty o właściwościach nawozowych lub środki wspomagające uprawę roślin oraz aby ograniczyć ich uciążliwość i oddziaływanie na środowisko.

Na terenie województwa zlokalizowanych jest 7 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane są odpady powstające w procesach przetwarzania odpadów komunalnych: w miejscowościach Elbląg, Wysieka, Spytkowo, Siedliska, Rudno, Zakrzewo i Różanki. Obiekty te spełniają wymogi ochrony środowiska, a ich wolna pojemność – 2 318,515 m³ (według stanu na 31.12.2016 r.) jest wystarczająca dla zaspokojenia potrzeb województwa w okresie nie krótszym niż 15 lat. Dodatkowo w 2017 r. uruchomione zostaną nowe składowiska w Braniewie oraz nowa kwatera na składowisku w Rudnie.

Na terenie województwa nie ma instalacji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych lub powstających z przetwarzania odpadów komunalnych.

Tabela 42. Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w województwie.

| INSTALACJE DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|---|--|--|-------------------------------|-------------------|--------------------------------------|--|------------------|-------------------|-----------------------|-----------|---------------|
| Lp. | Region | Rodzaj technologii | Nazwa i adres instalacji | Podmiot eksploatujący instalację | Zdolności przerobowe [Mg/rok] | | Rodzaje przetwarzanych odpadów (kod) | Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok] ¹⁾ | | | | | |
| | | | | | część mechaniczna | część biologiczna | | w części mechanicznej | | | w części biologicznej | | |
| | | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1. | Północny | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | 70 000 | 48 500 | 20 03 01 | 48 944,46 | 49 971,00 | 52 983,530 | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | 17,73 | 22,97 | 38,720 | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | 24,60 | 14,21 | 14,656 | | | |
| | | | | | | | 15 01 04 | 0,003 | 0,07 | 0,000 | | | |
| | | | | | | | 15 01 05 | 0,06 | 0 | 0,000 | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 119,14 | 197,72 | 222,700 | | | |
| | | | | | | | 15 01 07 | 16,06 | 59,14 | 12,300 | | | |
| | | | | | | | 19 12 04 | 0 | 87,26 | 81,780 | | | |
| | | | | | | | 19 12 12 | 0 | 12,76 | 0,000 | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | 1 357,08 | 1 466,21 | 1 421,084 | | | |
| | | | | | | | 20 01 02 | 1 850,80 | 1 768,01 | 1 701,870 | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | 1 777,94 | 2 047,39 | 2 261,875 | | | |
| | | | | | | | 20 01 40 | 1,26 | 1,49 | 2,642 | | | |
| | | | | | | | 20 02 03 | 0 | 0 | 225,660 | | | |
| | | | | | | | Razem | 54 109,13 | 55 648,23 | 58 966,807 | | | |
| | | | | | | | 02 03 04 | | | | 50,72 | 43,24 | 40,280 |
| | | | | | | | 02 06 01 | | | | 0,92 | 0 | 0,020 |
| | | | | | | | 19 08 01 | | | | 251,98 | 318,69 | 19,140 |
| | | | | | | | 19 12 12 | | | | 33 020,10 | 30 494,50 | 42 312,590 |
| | | | | | | | 20 01 08 | | | | 496,02 | 514,53 | 513,090 |
| 20 02 01 | | | | 1 708,14 | 2 334,25 | 3 534,380 | | | | | | | |
| Razem | | | | 35 527,88 | 33 705,21 | 46 419,500 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|---|---|---|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|--|--------|--------|--------|
| 2. | Zachodni | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Rudno 17 14-100 Ostróda | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | 90 000 Rudno | 25 000 | 20 03 01 | 57 836,10 | 56 191,40 | 57 750,60 | | | | | | |
| | | | | | | | 02 01 04 | 0 | 0,80 | 0,00 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | 242,0 | 223,50 | 170,30 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | 1 373,30 | 1 299,50 | 1 263,60 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 04 | 0,10 | 0,10 | 0,000 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 441,20 | 534,20 | 567,70 | | | | | | |
| | | | | | | | 16 81 02 | 0 | 98,80 | 36,30 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | 45,10 | 34,20 | 5,30 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 02 | 311,90 | 208,70 | 29,50 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | 278,10 | 300,90 | 38,10 | | | | | | |
| | | | | | 20 01 40 | 0,40 | 0,03 | 0,70 | | | | | | | | |
| | | | | | 20 01 99 | 0 | 3,40 | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | 20 03 03 | 0 | 0 | 6,20 | | | | | | | | |
| | | | | | 20 03 99 | 0 | 0 | 0,50 | | | | | | | | |
| | | | | | Razem | 60 528,82 | 58 895,53 | 59 868,80 | | | | | | | | |
| | | | | | 19 08 01 | | | | 0 | 170,40 | 229,20 | | | | | |
| | | | | | 19 12 12 | | | | 6 233,0 | 30 544,70 | 22 748,30 | | | | | |
| | | | | | 20 01 08 | | | | 32,30 | 52,00 | 71,60 | | | | | |
| | | | | | 20 02 01 | | | | 851,10 | 962,00 | 593,50 | | | | | |
| | | | | | Razem | | | | 7 116,40 | 31 729,10 | 23 642,60 | | | | | |
| 3. | Zachodni | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Zakrzewo 13-200 Działdowo | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami „Osadus” ul. Przemysłowa 61 13-200 Działdowo | 30 000 | 15 000 | 20 03 01 | 11 261,70 | 14 078,00 | 14 446,04 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | 12,80 | 0,50 | 0,34 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | 15,80 | 0,60 | 0,65 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 0 | 4,10 | 1,76 | | | | | | |
| | | | | | | | 15 01 07 | 21,70 | 1,00 | 0,57 | | | | | | |
| | | | | | | | 16 01 19 | 0,30 | 0,90 | 0,50 | | | | | | |
| | | | | | | | 17 02 02 | 0 | 0 | 0,08 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | 677,30 | 665,30 | 710,20 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 02 | 1 736,30 | 1 819,00 | 1 791,74 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 11 | 0 | 0 | 1,30 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | 1 218,60 | 1 232,90 | 1 430,90 | | | | | | |
| | | | | | | | 20 03 03 | 0 | 0 | 6,06 | | | | | | |
| | | | | | | | Razem | 14 944,50 | 17 802,30 | 18 390,14 | | | | | | |
| | | | | | | | 02 01 99 | | | | | | | 275,00 | 267,20 | 126,68 |
| | | | | | | | 10 11 80 | | | | | | | 364,70 | 302,60 | 360,96 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|---|---|--|---------|--------|--------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| | | | | | | | 15 01 03 | | | | 0,50 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | 19 08 05 | | | | 4 218,00 | 5 232,30 | 5 235,96 | |
| | | | | | | | 19 12 07 | | | | 24,20 | 40,40 | 65,54 | |
| | | | | | | | 19 12 12 | | | | 5 539,80 | 7 163,50 | 8 980,26 | |
| | | | | | | | 20 02 01 | | | | 2 194,00 | 2 908,50 | 3 466,78 | |
| | | | | | | | Razem | | | | 12 616,20 | 15 914,50 | 18 236,18 | |
| 4. | Centralny | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja biosuszenia odpadów komunalnych ul. Lubelska 53 10-410 Olsztyn | Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Olsztynie ul. Lubelska 53 10-410 Olsztyn | 125 000 | | 20 03 01 | | 18 798,90 | 112 942,20 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | | 0 | 34,40 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | | 0 | 35,10 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | | 0 | 7,30 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 07 | | 350,40 | 702,60 | | | | |
| | | | | | | | 19 05 01 | | 11 094,90 | 0 | | | | |
| | | | | | | | 19 12 05 | | 0 | 159,60 | | | | |
| | | | | | | | 19 12 10 | | 86,60 | 0 | | | | |
| | | | | | | | 19 12 12 | | 19 017,40 | 5 586,10 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | | 451,50 | 3 301,70 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | | 460,80 | 4 044,10 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 40 | | 0 | 16,50 | | | | |
| | | | | | | | 20 03 02 | | 0 | 10,10 | | | | |
| | | | | | | | Razem | | 50 260,50 | 126 839,70 | | | | |
| 5. | Północo-Wschodni | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | 40 000 | 16 500 | 20 03 01 | 24 490,90 | 25 748,80 | 27 114,30 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | 0 | 20,50 | 0 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | 0 | 19,40 | 0,10 | | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 937,80 | 1 882,10 | 2 208,90 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | 0 | 1,40 | 0 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | 59,50 | 26,60 | 0,80 | | | | |
| | | | | | | | 20 01 99 | 0,10 | 313,80 | 584,20 | | | | |
| | | | | | | | Razem | 25 488,30 | 28 012,60 | 29 908,30 | | | | |
| | | | | | | | 03 01 05 | | | | 0 | 8,50 | 0 | |
| | | | | | | | 04 02 01 | | | | 0 | 0 | 19,10 | |
| | | | | | | | 04 02 22 | | | | 0 | 17,20 | 19,10 | |
| | | | | | | | 16 03 80 | | | | 0,30 | 0 | 0 | |
| 19 08 05 | | | | 50,40 | 71,90 | 57,00 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------------|---|--|--|-----------------|-----------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | | 19 12 12 | | | | 4 060,20 | 5 191,30 | 5 776,20 |
| | | | | | | | 20 01 08 | | | | 245,50 | 337,9 | 451,70 |
| | | | | | | | 20 02 01 | | | | 32,00 | 41,70 | 126,60 |
| | | | | | | | Razem | | | | 4 388,40 | 5 668,50 | 6 449,70 |
| 6. | | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. z o.o. | 25 000 | 7 200* | 20 03 01 | 7 770,00 | 8 690,00 | 5 520,50 | | | |
| | | | | | | | 15 01 01 | 0 | 1,40 | 37,90 | | | |
| | | | | | | | 15 01 02 | 0 | 58,20 | 111,30 | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 0 | 0 | 47,50 | | | |
| | | | | | | | 15 01 07 | 0 | 17,90 | 24,20 | | | |
| | | | | | | | 20 01 01 | 0,30 | 0 | 0 | | | |
| | | | | | | | 20 01 39 | 48,70 | 0 | 0 | | | |
| | | | | | | | 20 01 99 | 0 | 0 | 45,10 | | | |
| | | | | | | | 20 02 03 | 0 | 0 | 60,90 | | | |
| | | | | | | | 20 03 03 | 0 | 0 | 1,40 | | | |
| | | | Razem | 7 819,00 | 8 767,50 | 5 848,80 | | | | | | | |
| | | | 19 08 01 | | | 67,80 | 27,60 | 26,50 | | | | | |
| | | | 19 08 02 | | | 0 | 11,00 | 0 | | | | | |
| | | | 19 08 05 | | | 0 | 80,00 | 0 | | | | | |
| | | | 19 09 01 | | | 0 | 10,40 | 0 | | | | | |
| | | | 19 09 99 | | | 0 | 1,00 | 0 | | | | | |
| | | | 19 12 12 | | | 0 | 5 288,20 | 3 194,50 | | | | | |
| | | | 20 01 08 | | | 1 388,30 | 0 | 0 | | | | | |
| | | | 20 02 01 | | | 1 441,40 | 58,40 | 110,70 | | | | | |
| | | | 20 02 02 | | | 2 777,30 | 0 | 0 | | | | | |
| Razem | 5 674,80 | 5 476,60 | 3 331,70 | | | | | | | | | | |
| 7. | Wschodni | Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Eko-MAZURY Sp. z o.o. | 59 000 | 19 000 | 20 03 01 | 37 452,20 | 37 970,60 | 40 525,90 | | | |
| | | | | | | | 03 03 07 | 20,80 | 57,60 | 57,80 | | | |
| | | | | | | | 15 01 06 | 7,90 | 55,40 | 64,70 | | | |
| | | | | | | | 15 02 03 | 0 | 0,40 | 0 | | | |
| | | | | | | | 17 02 03 | 0 | 0 | 4,10 | | | |
| | | | 20 01 99 | 541,60 | 749,40 | 803,60 | | | | | | | |
| | | | 20 02 03 | 238,00 | 140,60 | 0 | | | | | | | |
| | | | 20 03 02 | 1,40 | 29,80 | 0 | | | | | | | |
| | | | 20 03 03 | 0 | 45,00 | 207,60 | | | | | | | |
| | | | Siedliska 77 19-300 Ełk | Siedliska 77 19-300 Ełk | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | Razem | 38 261,90 | 39 048,80 | 41 663,70 | | | |
| | | | | | | | 19 12 12 | | | | 19 886,20 | 21 442,00 | 22 324,10 |
| | | | | | | | 20 01 08 | | | | 43,00 | 41,80 | 45,40 |
| | | | | | | | 20 02 01 | | | | 243,10 | 328,00 | 390,20 |
| | | | | | | | Razem | | | | 20 172,30 | 21 810,80 | 22 759,70 |

INSTALACJE DO PRZETWARZANIA SELEKTYWNE ZEBRANYCH ODPADÓW ZIELONYCH I INNYCH BIOODPADÓW

| Lp. | Region | Rodzaj instalacji/ technologii | Nazwa i adres instalacji | Podmiot eksploatujący instalację | Zdolność i przerobo we [Mg/rok] | Rodzaje przetwarzanych odpadów ²⁾ | Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok] ¹⁾ | | |
|-----|--------|-----------------------------------|--------------------------------|--|---|--|--|---------|---------|
| | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Brak tego typu instalacji w województwie warmińsko-mazurskim`

SKŁADOWISKA ODPADÓW, NA KTÓRYCH BYŁY SKŁADOWANE ODPADY KOMUNALNE

| Lp. | Region | Współrzędne geograficzne | Nazwa i adres instalacji | Zarządzający składowiskiem | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskładowanyc h odpadów [Mg] ³⁾ | Masa przyjętych odpadów [Mg] | | |
|-----|-----------------|--|---|---|---|---|---|--|------------------------------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | Północny | 54.207997, 19.395991 54.207455, 19.397817 54.206168, 19.397532 54.207061, 19.395319 | Składowisko odpadów Kwaterna II ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | 419 000 | 344 450 | 344 450*** | 66 697,05 | 20 076,84 | 23 235,06 | 12 843,79 |
| 2. | Zachodni | 53.605883, 19.948309 53.604353, 19.947918 53.604099, | Składowisko odpadów Kwaterna II Rudno 17 14-100 Ostróda | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | 309 500 | 11 500 | 11 500*** | 251 221 | 33 626,50 | 30 799,20 | 39 034,90 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|------------------|--|---|--|---------|---------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| | | 19.946870 53.605149, 19.945886 | | | | | | | | | |
| 3. | | 53.689325, 19.420782 53.689252, 19.425880 53.687297, 19.421034 53.687399, 19.424725 | Składowisko Odpadów Różanki 14-240 Susz | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | 830 000 | 480 000 | 480 000*** | 124 278,98 | 40 458,52 | 30 185,12 | 53 635,34 |
| 4. | | 53°10'46", 20°08'23" | Składowisko Odpadów Kwatera III Zakrzewo 13-200 Działdowo | EKO-TRANS Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 61/10 13-200 Działdowo | 288 800 | 284 487 | 275 707*** | 4 312,82 | 0,00 | 0,00 | 4 312,82 |
| 5. | Centralny | 54.296896, 20.727066 54.295517, 20.726879 54.295671, 20.724694 54.297145, 20.724788 | Składowisko odpadów Kwatera III Wysieka 11-200 Bartoszyce | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | 388 500 | 288 500 | 288 500*** | 113 200,48 | 21 680,42 | 27 807,08 | 4 200,02 |

| 6. | Północno-Wschodni | 54.091508, 21.804376 54.091158, 21.805815 54.090507, 21.805841 54.089758, 21.805234 54.090101, 21.803306 | Składowisko odpadów Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | 408 464 | 348 075 | 348 075*** | 59 359,90 | 18 621,80 | 18 310,70 | 18 345,5 |
|--|--------------------------|---|---|---|---------------------------------------|------------------------|---|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 7. | Wschodni | 53.848136, 22.316881 53.848455, 22.319071 53.848311, 22.319575 53.847493, 22.320489 53.847493, 22.320489 53.845900, 22.317892 53.846024, 22.316678 | Składowisko odpadów Kwatera II Siedliska 77 19-300 Elk | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko - MAZURY” Sp. z o.o. Siedliska 77 19-300 Elk | 654 000 | 561 503 | 561 503*** | 69 169,80 | 14 938,70 | 16 160,40 | 16 470,60 |
| INSTALACJE TERMICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ ODPADÓW POWSTAŁYCH W WYNIKU PRZETWORZENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH | | | | | | | | | | | |
| Lp. | Region | Nazwa i adres | Podmiot eksploatujący | Zdolności przerobowe | Wartość opałowa, dla której określono | Rodzaje przetwarzanych | Średnia wartość opałowa spalanych odpadów [MJ/kg] | Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok] | | | |

| | | instalacji | instalację | [Mg/rok] | zdolność przerobową [MJ/kg] | h odpadów (frakcja) | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|---|--------|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---|--|---|---------|---------|--------------------------------------|---------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Brak tego typu instalacji w województwie warmińsko-mazurskim | | | | | | | | | | | | |
| INNE INSTALACJE O STATUSIE RIPOK | | | | | | | | | | | | |
| Lp. | Region | Nazwa i adres instalacji | Podmiot eksploatujący instalację | Zdolności przerobowe [Mg/rok] | Wartość opałowa, dla której określono zdolność przerobową [MJ/kg] | Rodzaje przetwarzanych odpadów (frakcja) | Średnia wartość opałowa spalanych odpadów [MJ/kg] | | | Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok] | | |
| | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

Brak tego typu instalacji w województwie warmińsko-mazurskim

¹⁾ należy podać dla poszczególnych kodów odpadów

²⁾ „odpady zielone” – jeśli pochodzą z pielęgnacji ogrodów i parków; „odpady żywnościowe” – jeśli powstały w wyniku przygotowania posiłków i/lub niepełnej konsumpcji posiłków

³⁾ należy podać masę zeszkładowanych odpadów od początku eksploatacji składowiska do końca 2016 r.

*Zarządzający podaje zdolność wytworzenia 12 000m³ kompostu; przyjęto ciężar właściwy kompostu 0,6 Mg/m³

** Pozwolenie na wytworzenie odpadów z dnia 28 czerwca 2016 r. OS-GO.7243.5.2016

*** Wyszacowano przyjmując ciężar objętościowy zagęszczonych odpadów 1000 kg/m³; dr inż. Piotr Manczarski, Określanie mocy (zdolności) przerobowej regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych

Tabela 43. Liczba i moce przerobowe regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w regionach.

| Region ¹⁾ | Rodzaj instalacji | Liczba instalacji | Zdolności przerobowe [Mg/rok] | Wartość kaloryczna odpadów ³⁾ [MJ/kg] | Masa przetworzonych odpadów [Mg/rok] | | | |
|----------------------|---|-------------------|-------------------------------|--|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Północny | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ²⁾ | Część mechaniczna | 1 | 70 000 | - | 54 109,13 | 55 648,23 | 58 966,81 |
| | | Część biologiczna | | 48 500 | - | 35 527,88 | 33 705,21 | 46 419,50 |
| | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | biologicznego suszenia | | | | | | | |
| | Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów | Kompostownie | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Instalacje do fermentacji metanowej | | | - | | | |
| | Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne | | 1 | 344 450 m ³ * | - | 20 076,84 | 23 235,06 | 12 843,79 |
| | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych | | 0 | - | - | - | - | - |
| | <i>Inne instalacje (wymienić jakie)</i> | | 0 | - | - | - | - | - |
| | SUMA | | 2 | | - | | | |
| | | | część mechaniczna | 70 000 | | 54 109,13 | 55 648,23 | 58 966,81 |
| | | część biologiczna | 48 500 | | 35 527,88 | 33 705,21 | 46 419,50 | |
| | | składowiska | 344 450 m³* | | 20 076,84 | 23 235,06 | 12 843,79 | |
| Zachodni | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ²⁾ | Część mechaniczna | 2 | 130 000 | - | 75 473,32 | 76 697,83 | 78 258,94 |
| | | Część biologiczna | | | | | | |
| | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | | | | | |
| | Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów | Kompostownie | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Instalacje do fermentacji metanowej | | | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne | | 3 Rudno II | 775 987 m³ 11 500 | - | 74 085,02 | 60 984,32 | 96 983,06 | |

| | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------|------------------------------|---------|------------------|------------------|------------------|------------|
| | | Różanki Zakrzewo III | 480 000 284 487 | | | | | |
| | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych | 0 | - | - | - | - | - | |
| | <i>Inne instalacje (wymienić jakie)</i> | 0 | - | - | - | - | - | |
| | SUMA | 4 | | | | | | |
| | | część mechaniczna | 130 000 | - | 75 473,32 | 76 697,83 | 78 258,94 | |
| | | część biologiczna | 40 000 | - | 19 732,60 | 47 643,60 | 41 878,78 | |
| | | składowiska | 775 987 m³ | | 74 085,02 | 60 984,32 | 96 983,06 | |
| Centralny | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ²⁾ | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | |
| | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia | Część mechaniczna | 1 | 125 000 | - | 0 | 50 260,50 | 126 839,70 |
| | | Część biologiczna | | | | | | |
| | Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | |
| | Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne | 1 | 288 500 m ³ * | - | 21 680,42 | 27 807,08 | 4 200,02 | |
| | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych | 0 | - | - | - | - | - | |
| <i>Inne instalacje (wymienić jakie)</i> | 0 | - | - | - | - | - | | |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | SUMA | | 2 | | | | | |
| | | | MBP | 125 000 | | 0 | 50 260,50 | 126 839,70 |
| | | | składowiska | 288 500 m³* | | 21 680,42 | 27 807,08 | 4 200,02 |
| Północno-Wschodni | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ²⁾ | Część mechaniczna | 2 | 65 000 | - | 33 307,30 | 36 780,10 | 35 757,10 |
| | | Część biologiczna | | 18 500 | - | 10 063,20 | 11 145,10 | 9 781,40 |
| | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | - |
| | Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | - |
| | Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne | | 1 | 348 075 m ³ * | - | 18 621,80 | 18 310,70 | 18 534 |
| | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych | | 0 | - | - | - | - | - |
| | <i>Inne instalacje (wymienić jakie)</i> | | 0 | - | - | - | - | - |
| | SUMA | | 3 | | | | | |
| część mechaniczna | | | 65 000 | | 33 307,30 | 36 780,10 | 35 757,10 | |
| część biologiczna | | | 18 000 | | 10 063,20 | 11 145,10 | 9 781,40 | |
| składowiska | | | 348 075 m³* | | 18 621,80 | 18 310,70 | 18 534 | |

| | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| Wschodni | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ²⁾ | Część mechaniczna | 1 | 59 000 | - | 38 261,90 | 39 048,80 | 41 663,70 |
| | | Część biologiczna | | 19 000 | - | 20 172,30 | 21 810,80 | 22 759,70 |
| | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | - |
| | Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów | Część mechaniczna | 0 | - | - | - | - | - |
| | | Część biologiczna | | - | - | - | - | - |
| | Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne | | 1 | 561 503 m ³ * | - | 14 938,70 | 16 160,40 | 16 470,60 |
| | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz odpadów powstałych w wyniku przetworzenia odpadów komunalnych | | 0 | - | - | - | - | - |
| | <i>Inne instalacje (wymienić jakie)</i> | | 0 | - | - | - | - | - |
| | SUMA | | 2 | | | | | |
| | | część mechaniczna | 59 000 | | 38 261,90 | 39 048,80 | 41 663,70 | |
| | | część biologiczna | 19 000 Mg | | 20 172,30 | 21 810,80 | 22 759,70 | |
| | | składowiska | 561 503 m³* | | 14 938,70 | 16 160,40 | 16 470,60 | |

¹⁾ dla każdego regionu gospodarki odpadami dane podać oddzielnie

²⁾ inne niż z procesem biologicznego suszenia

³⁾ wartość kaloryczną należy podać tylko w przypadku termicznego przekształcania odpadów

* pojemność składowisk pozostała do wykorzystania na dzień 31.12.2016 r.

Tabela 44. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych, nie będących regionalnymi instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych.

| Lp. | Nazwa instalacji | Nazwa i adres podmiotu zarządzającego | Adres instalacji | Proces ¹⁾ | Rodzaj odpadu/kod | Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok] | Masa odpadów przetworzonych [Mg] | | | Uwagi ²⁾ |
|--|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------|---------------------|
| | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Instalacje do odpadów komunalnych selektywnie zebranych | | | | | | | | | | |
| Sortownie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie | | | | | | | | | | |
| 1 | Sortownia odpadów zbieranych selektywnie | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43D 10-410m Olsztyn | ul. Lubelska 43D 10-410m Olsztyn | R12 sortowanie | 15 01 01 | 5 000 | 82,66 | 18,76 | 0,00 | |
| | | | | | 15 01 02 | | 34,84 | 28,40 | 0,00 | |
| | | | | | 15 01 06 | | 103,23 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | | | 20 01 01 | | 1 069,67 | 521,49 | 0,00 | |
| | | | | | 20 01 02 | | 0,40 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | | | 20 01 39 | | 1 358,36 | 1 072,04 | 0,00 | |
| Suma | | | | | | 5 000 | 2 649,16 | 1 640,69 | 0,00 | |
| Inne instalacje przetwarzające odpady komunalne zbierane selektywnie* | | | | | | | | | | |
| 1 | Okresowy Bioreaktor Beztlenowy I | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 14-240 Susz | R3 Beztlenowy rozkład biologiczny | 02 03 05 | 136 000 | 0,00 | 130,56 | 0,00 | |
| | | | | | 16 03 80 | | 0,00 | 19,96 | 6,82 | |
| | | | | | 19 08 01 | | 0,00 | 106,10 | 57,32 | |
| | | | | | 19 08 02 | | 0,00 | 31,64 | 18,66 | |
| | | | | | 19 12 12 | | 11 527,36 | 109 610,50 | 7 360,34 | |
| | | | | | 20 01 08 | | 0,00 | 6 378,02 | 297,68 | |
| | | | | | 20 03 03 | | 0,00 | 0,00 | 123,90 | |
| | | | | | 20 03 99 | | 0,00 | 110,32 | 230,64 | |
| | | | | | 2 | | Okresowy | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---------|----------|---------|---------|---------|-----------|--|
| | Bioreaktor Beztlenowy II | | | | 19 12 12 | 150 000 | 0,00 | 0,00 | 77 594,08 | |
| | | | | | 20 01 08 | | 0,00 | 0,00 | 8 500,78 | |
| | | | | | 20 02 01 | | 0,00 | 0,00 | 50,96 | |
| 3. | Paczkarka złomu metali | ABC Do wewnątrz Wyżyńscy Sp. J. | Tartaczna 13, Bartoszyce, 11-200 Bartoszyce | R4 | 170405 | 4000 | 0,000 | 0,000 | 1,830 | |
| 4. | Zakład przetwarzania ZSEiE | Mazur Elektrorecykling Sp. z o.o. | Zimowa 1, Olsztyn, 10-380 Olsztyn | R12 | 200123* | 1800 | 0,000 | 0,000 | 8,353 | |
| R12 | | | | 200135* | 0,000 | | 0,000 | 21,578 | | |
| R12 | | | | 200136 | 0,000 | | 0,000 | 20,474 | | |
| R12 | | | | 200121* | 0,000 | | 0,000 | 0,004 | | |
| R12 | | | | 160605 | 0,000 | | 0,000 | 0,090 | | |
| 5. | Sortownia odpadów selektywnie zbieranych | PPHU IWA Janusz Iwaniów | Rzepakowa 41, Olsztyn, 10-844 Olsztyn | R12 | 150102 | 960 | 0,000 | 0,000 | 1,480 | |
| 6. | Instalacja fermentacji | Ziemia Polska Sp. z o.o. ul. Partyzantów 4, 05-850 Ożarów Mazowiecki | Gierzwałd, gm. Grunwald | R3 | 200303 | 25920 | 66,74 | 0,000 | 0,000 | |
| 7. | Kompostownia | EPWIK Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | Elbląg, ul. Mazurska 47 | R3 | 200108 | 25300 | 5,800 | 9,700 | 8,200 | |
| | | | | 200201 | 476,200 | | 338,000 | 544,700 | | |
| 8. | Zakład przetwarzania ZSEiE | STALZŁOM Sp. z o.o. Kajkowo, ul. Bukowa 2 | Kajkowo, ul. Bukowa 2 | R12 | 200136 | 475 | 148,937 | 41,450 | 0,000 | |
| 9. | Biogazownia | BIOGAL Sp. z o.o. Boleszyn 7, | Boleszyn 7, 13-308 Mroczno | R1 | 200108 | 75000 | 0,000 | 18,416 | 18,979 | |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--------------------------------|-----|--------|--------|-------|---------|----------|--|
| | | 13-308 Mroczo | | | | | | | | |
| 10. | Instalacja mieszkania | Technika Sp. z o.o. ul. Marcelińska 92, 60-324 Poznań | Żugienie, gm. Pieniężno | R5 | 200306 | 5000 | 0,000 | 0,000 | 74,83 | |
| 11. | Mobilna kruszarka, rębak do drewna | Silva Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec | Krotoszyny, gm. Biskupiec | R3 | 200138 | 300000 | 0,000 | 0,000 | 37,54 | |
| 12. | Kompostownia | POLFER Sp. z o.o. Bezledy 35 A 11-200 Bartoszyce | Bezledy 35 A 11-200 Bartoszyce | R12 | 200201 | 17000 | 0,000 | 0,000 | 4065,300 | |
| 13. | Zakład przetwarzania ZSEiE | AUTMAR s.c. Stapurewicz Jerzy, Fostacz Zbigniew, Dąbrowski Tadeusz ul. Lubelska 43/B 10-410 Olsztyn | Olsztyn, ul. Lubelska 43/B | R12 | 200136 | 300 | 5,799 | 1,565 | 0,000 | |
| 14. | Instalacja do kruszenia odpadów | RED-MAX Stefan Reddig Klebark Wielki 63 10-687 Klebark Wielki | Klebark Wielki 63 | R5 | 200202 | 1500 | 0,000 | 804,690 | 0,000 | |
| 15. | Instalacja do produkcji mączek i tłuszczy | Energoutil Sp. z o.o. Nowa Wieś Ełcka 1a, Nowa | Nowa Wieś Ełcka 1a, | D10 | 200108 | 29200 | 0,00 | 59,090 | 6,608 | |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------------------------------|-------------------|----------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|--|
| | technicznych | Wieś Ełcka | | | | | | | | |
| 16. | Instalacja do produkcji mączek i tłuszczy technicznych | Energoutil Jan Laskowski Nowa Wieś Ełcka 1a, Nowa Wieś Ełcka | Nowa Wieś Ełcka 1a, | D10 | 200108 | 29200 | 1,690 | 0,000 | 0,000 | |
| Suma | | | | | | 515655 | 705,166 | 1272,911 | 4809,966 | |
| Instalacje do zmieszanych odpadów komunalnych | | | | | | | | | | |
| Sortownie odpadów komunalnych zmieszanych | | | | | | | | | | |
| 1 | Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43D 10-410m Olsztyn | ul. Lubelska 43D 10-410m Olsztyn | R12 sortowanie | 20 03 01 | 70 000 | 25 656,69 | 9 378,28 | 0,00 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego |
| | | | | | 03 01 05 | | 0,72 | 3,04 | 1,86 | |
| | | | | | 04 02 22 | | 0,00 | 0,00 | 52,28 | |
| | | | | | 12 01 05 | | 10,10 | 23,66 | 27,10 | |
| | | | | | 15 01 01 | | 8,82 | 0,20 | 22,12 | |
| | | | | | 15 01 02 | | 75,22 | 34,44 | 14,77 | |
| | | | | | 15 01 05 | | 0,26 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | | | 15 01 06 | | 27,72 | 9,84 | 46,57 | |
| | | | | | 15 02 03 | | 1,39 | 1,15 | 0,20 | |
| | | | | | 16 01 19 | | 5,18 | 6,38 | 7,36 | |
| | | | | | 16 80 01 | | 0,02 | 0,03 | 0,51 | |
| | | | | | 17 02 01 | | 1,88 | 0,50 | 5,85 | |
| | | | | | 17 02 03 | | 27,57 | 96,13 | 104,56 | |
| | | | | | 17 03 80 | | 0,00 | 21,92 | 12,62 | |
| 20 01 10 | 2,16 | 3,50 | 0,00 | | | | | | | |
| 20 01 11 | 13,12 | 37,06 | 24,93 | | | | | | | |
| 2 | Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. | Wysioka 11-20 Bartoszyce | R12 sortowanie | 20 03 01 | 190 000 | 12 538,22 | 16 358,26 | 0,00 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu |
| | | | | | 15 01 02 | | 322,18 | 339,91 | 266,13 | |
| | | | | | 15 01 06 | | 173,60 | 156,34 | 0,00 | |
| | | | | | 20 01 01 | | 173,04 | 169,57 | 189,47 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|--|----------------------------------|--------------------|----------|----------------|------------------|------------------|---------------|--|
| | | ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | | | 20 01 39 | | 7,06 | 0,00 | 0,00 | Centralnego |
| | | | | | 20 03 07 | | 0,00 | 0,00 | 124,01 | |
| 3 | Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych | Marta Prychodko Skup Sprzedaż Hurtowa Opakowań Wtórnych „DBAJ” ul. Spółdzielcza 3 12-140 Świątajno | ul. Polna 27 12-140 Świątajno | R12 sortowanie | 20 03 01 | 36 000 | 23 222,25 | 13 036,91 | 0,00 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego |
| Suma | | | | | | 296 000 | 62 266,20 | 39 677,12 | 900,34 | |
| Instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów | | | | | | | | | | |
| 1 | Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 14-240 Susz | R12 biosuszenie | 20 03 01 | 150 000 | 27 086,28 | 29 535,96 | 18 775,74 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego |
| | | | | | 04 02 09 | | 0,00 | 0,00 | 34,84 | |
| | | | | | 15 01 01 | | 45,52 | 21,74 | 0,00 | |
| | | | | | 15 01 02 | | 153,14 | 433,42 | 343,96 | |
| | | | | | 15 01 05 | | 0,00 | 55,38 | 398,38 | |
| | | | | | 15 01 06 | | 360,54 | 711,50 | 842,60 | |
| | | | | | 16 01 19 | | 0,00 | 9,64 | 0,62 | |
| | | | | | 16 03 80 | | 0,00 | 11,28 | 7,08 | |
| | | | | | 17 02 03 | | 0,00 | 0,00 | 7,74 | |
| | | | | | 17 03 80 | | 0,00 | 15,12 | 9,22 | |
| | | | | | 19 12 04 | | 37,54 | 18,06 | 157,88 | |
| | | | | | 19 12 08 | | 0,00 | 0,00 | 5,54 | |
| | | | | | 19 12 10 | | 22 179,58 | 79 437,54 | 19 157,20 | |
| | | | | | 19 12 12 | | 61 338,96 | 60 078,02 | 109 148,10 | |

| | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--------------------------------|---|-----------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|---|
| | | | | | 20 02 01 | | 44,22 | 0,00 | 45,86 | |
| | | | | | 20 03 07 | | 33,12 | 75,66 | 69,72 | |
| | | | | | 20 03 99 | | 287,28 | 67,82 | 994,22 | |
| 2 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "Komunalnik" Sp. z o.o. w Kętrzynie ul. Budowlana 1 11-400 Kętrzyn | ul. Budowlana 1 11-400 Kętrzyn | Część mechaniczna R12 sortowanie | 20 03 01 | 62 400 | 19 137,30 | 14 483,36 | 2 206,27 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego i Północno-Wschodniego |
| | | | | | 15 01 01 | | 336,76 | 347,82 | 313,75 | |
| | | | | | 15 01 02 | | 0,00 | 428,60 | 439,73 | |
| | | | | | 15 01 06 | | 0,00 | 9,20 | 28,36 | |
| | | | | | 15 01 07 | | 429,29 | 0,00 | 390,52 | |
| | | | | | 15 02 02* | | 427,45 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | | | 20 01 99 | | 2 735,49 | 3 447,27 | 7 097,33 | |
| | | | | | 20 02 01 | | 1 915,62 | 2 439,46 | 2 301,82 | |
| | | | | | 20 03 99 | | 0,00 | 224,70 | 369,55 | |
| | | | Pudwagi 11-440 Reszel | Część biologiczna R3 kompostowanie | 03 01 05 | 15 000 | 31,50 | 10,50 | 0,00 | |
| | | | | | 19 12 12 | | 22 480,19 | 14 701,90 | 9 554,95 | |
| | | | | | 20 02 01 | | 491,99 | 437,28 | 686,01 | |
| Suma | | | | | | 227 400 | 159 551,77 | 207 001,23 | 173 386,99 | |
| Inne instalacje | | | | | | | | | | |
| 1 | Instalacja mechaniczno-ciepłego przetwarzania odpadów | Bioelektro Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki 14-240 Susz | R3/R5 Mechaniczno-ciepłe przetwarzanie i sortowanie | 20 03 01 | 40 000 | 2 739,82 | 12 912,91 | 0,00 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego |
| | | | | | 15 01 02 | | 0,00 | 80,42 | 38,20 | |
| | | | | | 19 12 09 | | 0,00 | 51,10 | 60,46 | |
| | | | | | 19 12 10 | | 0,00 | 2 675,04 | 21 201,14 | |
| | | | | | 19 12 12 | | 1 278,62 | 829,24 | 57,26 | |
| | | | | | 20 01 08 | | 0,00 | 8,20 | 0,00 | |
| 2 | Kompostownia odpadów ulegających biodegradacji | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. Zbożowa 8 | Wysieka 11-20 Bartoszyce | R3 kompostowanie | 16 03 80 | 4 000 | 3,24 | 0,00 | 0,00 | Instalacja do zastępczej obsługi Regionu Centralnego |
| | | | | | 20 01 08 | | 30,54 | 34,20 | 0,00 | |
| | | | | | 20 02 01 | | 1 165,44 | 990,08 | 48,16 | |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----------------------|--|--|--|---------------|-----------------|------------------|------------------|--|
| | | 11-200 Bartoszyce | | | | | | | | |
| Suma | | | | | | 44 000 | 5 217,66 | 17 581,19 | 21 405,22 | |

¹⁾ Podać odpowiedni proces, np. kompostowanie, fermentacja.

²⁾ W przypadku, gdy np. instalacja funkcjonuje jako zastępcza do czasu uruchomienia RIPOK.

³⁾ Podać rodzaj instalacji, np.: sortownie odpadów selektywnie zebranych, kompostownie odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zbieranych, instalacje do fermentacji odpadów organicznych selektywnie zbieranych.

* instalacje, które przetwarzały odpady w latach 2014-2016

Tabela 45. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według strumieni odpadów według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa instalacji | Nazwa i adres podmiotu zarządzającego | Adres instalacji | Symbol R lub D wg decyzji | Rodzaj odpadu /kod | Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok] | Masa odpadów przetworzonych [Mg] | | |
|--|---------------------------|---|--|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------|---------|
| | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji | | | | | | | | | |
| 1. | Stacja demontażu pojazdów | Skup Surowców Wtórnych Dorota Kocięda-Jaroszewska ul. Grunwaldzka 40 13-200 Działdowo | ul. Grunwaldzka 40 13-200 Działdowo | R12 | 16 01 04* | 3 000 | 760,374 | 627,885 | 536,237 |
| | | | | | 16 01 06 | 3 000 | 15,790 | 17,934 | 17,78 |
| 2. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe „STALZŁOM” Sp. z o.o. ul. Bukowa 2 14-100 Ostróda - Kajkowo | ul. Bukowa 2 14-100 Ostróda - Kajkowo | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 931,054 | 659,524 | 567,512 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 3. | Stacja demontażu pojazdów | Auto - Złom, Auto - Naprawa - Komis - Części, Antoni Robert Ołów ul. Obwodowa 3 11-500 Giżycko | ul. Obwodowa 3 11-500 Giżycko | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 695,42 | 657,25 | 625,68 |
| | | | | | 16 01 06 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Usługowo - Transportowo - Handlowa „FUT i H” Bogusław Herman ul. Spokojna 16 12-200 Pisz | ul. Spokojna 16 12-200 Pisz | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 507,580 | 518,955 | 435,189 |
| | | | | | 16 01 06 | 200 | 20,205 | 12,090 | 0,000 |
| 5. | Stacja demontażu pojazdów | POL-CARS Bogdan Żulewski | ul. 1 -go Maja 80 | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 210,028 | 194,475 | 262,969 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|---|--|-----|-----------|-------|-----------|-----------|---------------|
| | | ul. 1-go Maja 80 11-130 Orneta | 11-130 Orneta | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6. | Stacja demontażu pojazdów | „KANON” Daniel Burnos & Sławoj Ody ul. Malborska 91 82-300 Elbląg | ul. Malborska 91 82-300 Elbląg | R12 | 16 01 04* | 1 500 | 239,973 | 213,433 | 159,45 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 200 | 6,275 | 0,000 | 0,005 |
| 7. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo WENUS Bożena Książek Świątajno 103 19-411 Świątajno | Świątajno 103 19-411 Świątajno | R12 | 16 01 04* | 1 000 | 966,412 | 566,275 | 306,53 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 23,850 |
| 8. | Stacja demontażu pojazdów | s.c. „AUTO WIST” L.S. Kołdys W. Palczewski ul. Elcka 15 19-321 Nowa Wieś Elcka | ul. Elcka 15 19-321 Nowa Wieś Elcka | R12 | 16 01 04* | 1 000 | 476,405 | 612,060 | 284,91 6 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 5,000 |
| 9. | Stacja demontażu pojazdów | Auto-Części Zbigniew Korcuć ul. Olsztyńska 14 D 11-001 Dywity | ul. Olsztyńska 14 D 11-001 Dywity | R12 | 16 01 04* | 2 800 | 1 577,176 | 542,895 | 2 058, 665 |
| | | | | | 16 01 06 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 10. | Stacja demontażu pojazdów | PHU Tadeusz Gałązka ul. Stalowa 3 10-420 Olsztyn | ul. Stalowa 3 10-420 Olsztyn | R12 | 16 01 04* | 4 000 | 1 301,569 | 1 126,591 | 1 151, 899 |
| | | | | | 16 01 06 | 4 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 11. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Wielobranżowa „PAMA” Mirosław Sienkiewicz ul. Warszawska 125 B 82-300 Elbląg | ul. Warszawska 125 B 82-300 Elbląg | R12 | 16 01 04* | 1 750 | 423,842 | 656,557 | 632,19 2 |
| | | | | | 16 01 06 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 12. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe „MAX” Andrzej Markuszewski ul. Jagiellońska 11B 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | ul. Jagiellońska 11B 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 16 01 04* | 600 | 259,443 | 308,997 | 354,34 4 |
| | | | | | 16 01 06 | 600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 13. | Stacja demontażu pojazdów | AUTMAR s.c. Stapurewicz Jerzy, Fostacz Zbigniew, Dąbrowski Tadeusz | ul. Lubelska 43 B | R12 | 16 01 04* | 1 500 | 358,200 | 446,983 | 463,59 0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|--|---|-----|-----------|-------|-----------|-----------|-------------|
| | | ul. Lubelska 43 B 10-410 Olsztyn | 10-410 Olsztyn | | 16 01 06 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 14. | Stacja demontażu pojazdów | Auto-Złom Recykling Aneta Marta Ołów Nikutowo 12 11-700 Mrągowo | Nikutowo 12 11-700 Mrągowo | R12 | 16 01 04* | 2 386 | 1 147,436 | 1 133,621 | 288,18 7 |
| | | | | | 16 01 06 | 400 | 0,750 | 0,000 | 0,000 |
| 15. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Auto-Części Wojciech Korcuć ul. Okrągła 22 10-837 Olsztyn | Władysławowo 34a 82-300 Elbląg | R12 | 16 01 04* | 2 800 | 988,404 | 795,952 | 520,25 8 |
| | | | | | 16 01 06 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 16. | Stacja demontażu pojazdów | „JANPOL” Sp. z o.o. ul. Elbląska 52 80-724 Gdańsk | ul. Żuławska 2c 82-300 Elbląg | R12 | 16 01 04* | 4 000 | 580,035 | 430,881 | 322,63 5 |
| | | | | | 16 01 06 | 100 | 14,445 | 0,000 | 0,000 |
| 17. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe PHU „MARDOM” Mariusz Hermanowicz ul. Kolejowa 1 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Szwolężerów 18 11-100 Lidzbark Warmiński | R12 | 16 01 04* | 400 | 284,750 | 291,942 | 207,95 4 |
| | | | | | 16 01 06 | 370 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 18. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Produkcyjno -Handlowo- Usługowa „PASPOL” Stanisław Pawlicki ul. Jodłowa 20 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | ul. Jodłowa 20 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 16 01 04* | 2 200 | 409,016 | 412,880 | 417,78 0 |
| | | | | | 16 01 06 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 19. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Usługowo- Handlowe Import-Export, Hurt-Detal, Edward Jasiak ul. Mrongowiusza 40 11-200 Bartoszyce | ul. Bema 40 B 11-200 Bartoszyce | R12 | 16 01 04* | 1 980 | 323,602 | 313,677 | 366,50 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 20. | Stacja demontażu pojazdów | Centrum Kształcenia Praktycznego ul. Wyborska 10 13-100 Nidzica | ul. Wyborska 10 13-100 Nidzica | R12 | 16 01 04* | 300 | 5,790 | 5,009 | 14,518 |
| | | | | | 16 01 06 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 21. | Stacja demontażu pojazdów | "DREW-SEB" Zakład Handlowo- Produkcyjny Sebastian Bałdyga | ul. Warszawska 47 G | R12 | 16 01 04* | 250 | 70,440 | 42,720 | 54,660 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|--|--|-----|-----------|-------|-----------|---------|-------------|
| | | Hejduk IA 12-220 Ruciane Nida | 12-200 Pisz | | 16 01 06 | 15 | 0,000 | 0,890 | 0,000 |
| 22. | Stacja demontażu pojazdów | Firma A.B.S, Andrzej Sobiech Al. Jana Pawła II 1B 14-200 Ilawa | Al. Jana Pawła II 1B 14-200 Ilawa | R12 | 16 01 04* | 1 700 | 655,194 | 706,498 | 719,28 9 |
| | | | | | 16 01 06 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 23. | Stacja demontażu pojazdów | Auto-Części Remigiusz Stasiowski Ługwałd 1F 11-001 Dywity | ul. Fabryczna 40 11-040 Dobrze Miasto | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 551,953 | 743,330 | 526,22 9 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 24. | Stacja demontażu pojazdów | „JACO” Jacek Matwiejczyk Os. Siejnik 12/14 19-400 Olecko | ul. Elcka 2 19-400 Olecko | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 595,950 | 582,604 | 320,29 5 |
| | | | | | 16 01 06 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25. | Stacja demontażu pojazdów | JAN-CAR Zbigniew Januszewski Warkały ul. Szczęśliwa 6 11-041 Olsztyn 15 | Warkały 19 F 11-041 Olsztyn | R12 | 16 01 04* | 1 500 | 1 404,297 | 868,449 | 0 |
| | | | | | 16 01 06 | 800 | 0,000 | 0,000 | 0 |
| 26. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Handlowo- Usługowe „MAM” J.J.M. Makarewicz Spółka Jawna Siedliska 6 19-300 Elk | Siedliska 6 19-300 Elk | R12 | 16 01 04* | 1 800 | 322,262 | 432,441 | 344,73 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 200 | 39,117 | 0,000 | 15,30 |
| 27. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „ALICJA” inż. Władysław Kulesza ul. Krańcowa 1 A 14-300 Morąg | Silin 18 14-300 Morąg | R12 | 16 01 04* | 800 | 196,498 | 367,207 | 181,32 9 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 28. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Wielobranżowa Tomasz Kłós Borzymy 1 19-314 Kalinowo | Borzymy 19-314 Kalinowo | R12 | 16 01 04* | 600 | 409,656 | 517,795 | 445,58 5 |
| | | | | | 16 01 06 | 50 | 24,103 | 3,410 | 0,305 |
| 29. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Handlowo- Usługowe Piotr Karpeza Warkały 19 E | Warkały 19 E | R12 | 16 01 04* | 500 | 463,176 | 496,999 | 452,83 5 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|---|---|-----|-----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| | | 11-041 Olsztyn | 11-041 Olsztyn | | 16 01 06 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 30. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Handlowo-Usługowa Sebastian Majewski ul. Krzywa 58 11-700 Mrągowo | ul. Krzywa 58 11-700 Mrągowo | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 1 404,368 | 843,567 | 1 035,642 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31. | Stacja demontażu pojazdów | „JANEX” Zbigniew Jankowski Kośmidry 19-500 Gołdap | Kośmidry 19-500 Gołdap | R12 | 16 01 04* | 1 000 | 632,852 | 783,717 | 624,823 |
| | | | | | 16 01 06 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 32. | Stacja demontażu pojazdów | „EURO” Jarosław Zackiewicz ul. Olszowa 16 16-400 Suwałki | ul. Usługowa 6 19-420 Kowale Oleckie | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 247,834 | 392,973 | 189,998 |
| | | | | | 16 01 06 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 33. | Stacja demontażu pojazdów | AUTO-ZŁOM MS Marcin Siergiej Świdry 34A 11-500 Giżycko | Świdry 34A 11-500 Giżycko | R12 | 16 01 04* | 700 | 240,532 | 535,785 | 206,201 |
| | | | | | 16 01 06 | 49,80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34. | Stacja demontażu pojazdów | Firma Usługowa „ŻURAW” Paweł Żurawski Kępa Rybacka 26 82-300 Elbląg | Nowakowo 46A 82-300 Elbląg | R12 | 16 01 04* | 700 | 124,151 | 1 070,217 | 410,305 |
| | | | | | 16 01 06 | 49,80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 35. | Stacja demontażu pojazdów | ZIEM-BUD Hubert Chmielewski Kukowo 61A 19-400 Olecko | Kukowo 61A 19-400 Olecko | R12 | 16 01 04* | 2 000 | 0 | 95,142 | 26,316 |
| | | | | | 16 01 06 | 300 | 0 | 0 | 0 |
| 36. | Stacja demontażu pojazdów | AUTO-KASACJA, ZŁOM Dariusz Ołów ul. Przemysłowa 17 11-700 Mrągowo | ul. Przemysłowa 17 11-700 Mrągowo | R12 | 16 01 04* | 2 386 | 0 | 2 076,020 | 1 175,189 |
| | | | | | 16 01 06 | 400 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 37. | Stacja demontażu pojazdów | SZROCIK „Olo” Ewa Korcuć-Sobota | Władysławowo 35F | R12 | 16 01 04* | 2 800 | 0 | 1 800,186 | 518,575 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|--|-----|-----------|------------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| | | Władysławowo 35F 82-310 Władysławowo | 82-310 Władysławowo | | 16 01 06 | 50 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 38. | Stacja demontażu pojazdów | Stanisław Bieleninik Zakład Usługowo- Handlowy Bagienice 20 11-700 Mrągowo | Bagienice 20 11-700 Mrągowo | R12 | 16 01 04* | 745 | 0 | 199,802 | 183,82 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 250 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 39. | Stacja demontażu pojazdów | Stacja Demontażu Pojazdów Paulina Januszewska Warkały 19f 11-041 Warkały | Warkały 19f 11-041 Warkały | R12 | 16 01 04* | 1 200 | 0 | 274,829 | 595,13 4 |
| | | | | | 16 01 06 | 200 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 40. | Stacja demontażu pojazdów | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "AUTO-COMPLEX" Janusz Sieradzki ul. Henrykowska 5 14-100 Ostróda | Kajkowo ul. Świetlińska 46A 14-100 Ostróda | R12 | 16 01 04* | 745 | 0 | 0 | 229,13 1 |
| | | | | | 16 01 06 | 250 | 0 | 0 | 0 |
| 41. | Stacja demontażu pojazdów | Marcin Opacki | Tomaryny 1B 11-036 Gietrzwałd | R12 | 16 01 04* | 400 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | 16 01 06 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| 42. | Stacja demontażu pojazdów | CARS ZONE Stacja Demontażu Pojazdów Andrzej Kuzyk Gierzwałd 45C 14-107 Gierzwałd | Gierzwałd 45C 14-107 Gierzwałd | R12 | 16 01 04* | 540 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | 16 01 06 | 180 | 0 | 0 | 0 |
| Suma | | | | | | 91 616,60 | 19 886,357 | 23 380,447 | 18 279 ,336 |
| Zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | | | | | | | | | |
| 1. | Zakład przetwarzania ZSEiE | Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe „STALZŁOM” Sp. z o.o. Kajkowo ul. Bukowa 2, 14-100 Ostróda | Kajkowo ul. Bukowa 2 14-100 Ostróda | R12 | 160214 | 475 | 5,793 | 4,354 | 0,0 |
| | | | | | 200136* | | 148,937 | 41,45 | 0,0 |
| 2. | Zakład przetwarzania ZSEiE | AUTMAR s.c. Stapurewicz Jerzy, Fostacz Zbigniew, Dąbrowski Tadeusz | ul. Lubelska 43B 10-410 Olsztyn | R12 | 160213* | 300 | 0,000 | 0,400 | 0,000 |
| | | | | | 160214 | | 5,220 | 7,008 | 7,111 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------------------------|-----|---|--|---|---|--|
| | | ul. Lubelska 43B, 10-410 Olsztyn | | | 200136* | | 5,799 | 1,565 | 0,000 |
| 3. | Zakład przetwarzania ZSEiE | Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe Tadeusz Gałązka ul. Stalowa 3, 10-420 Olsztyn | ul. Stalowa 3 10-420 Olsztyn | R12 | 160214 | 400 | 59,740 | 65,870 | 27,254 |
| 4. | Zakład przetwarzania ZSEiE | Mazur Electrorecycling Sp. z o.o. Gady 51a, 11-001 Dywity | ul. Zimowa 1 10-380 Olsztyn | R12 | 160214 200136* | 1800 | 102,682 255,168 | 46,021 143,232 | 87,261 212,315 |
| 5. | Zakład przetwarzania ZSEiE | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „ALICJA” inż. Władysław Kulesza ul. Krańcowa 1A 14-300 Morąg | Silin 18 14-300 Morąg | R12 | 090110 090111* 160210* 160211* 160213* 160214 200123* 200135* 200136* | 220 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 3195,0 | 577,546 | 305,146 | 333,941 |
| Spalarnie wyłącznie odpadów medycznych i weterynaryjnych | | | | | | | | | |
| 1. | Instalacja do termicznego przekształcania odpadów medycznych i weterynaryjnych - spalarnia | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43/D, 10-410 Olsztyn | ul. Lubelska 43/D, 10-410 Olsztyn | D10 | 180101 180102* 180103* 180104 180108* 180109 180182* 180201 180202* | 1,0 40,0 520,0 15,0 20,0 2,0 20,0 1,0 70,0 | 0,028 23,585 331,962 0,090 8,256 0,393 0,000 0,015 34,228 | 0,007 24,355 463,783 1,538 8,019 0,350 0,072 0,000 37,961 | 0,008 27,632 640,273 16,186 7,774 1,243 0,414 0,020 38,622 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|----------|---|---|-----------------|-----------------|---------------------|
| | | | | | 180203 | 5,0 | 2,572 | 1,954 | 1,675 |
| | | | | | 180207* | 1,0 | 0,0 | 0,001 | 0,0 |
| | | | | | 180208 | 1,0 | 0,060 | 0,020 | 0,005 |
| Suma: | | | | | | 600,0 | 401,189 | 538,060 | 733,852 |
| Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów (poza zakładami, gdzie jest dokonywane wyłącznie sortowanie zużytych baterii lub zużytych akumulatorów) : | | | | | | | | | |
| 1. | Zakład przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów. | ZAP Sznajder Batterien S.A. ul. Warszawska 47 05-820 Piastów | ul. Wojska Polskiego 50, 11-430 Korsze | R4 R4 | 160601* 200133* | 11 140 60 | 4 483,51 | 5 502,79 | 3 874,22 |
| Suma | | | | | | 11 200 | 4 483,51 | 5 502,79 | 3 874,22 |
| Instalacje regeneracji olejów odpadowych | | | | | | | | | |
| 1. | Instalacja do regeneracji olejów odpadowych | SIWIK INTERTRADE Sp. z o.o. ul. Młodkowskiego 40A, 11-700 Mrągowo | ul. Młodkowskiego 40A, 11-700 Mrągowo | R9 | 130105* 130110* 130111* 130112* 130113* 130205* 130206* 130207* 130208* 130307* 130308* 130310* 130401* 130402* 130403* 130506* 130701* | 5 200 5 10 30 30 10 10 650 200 10 5 5 5 200 800 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2. | Instalacja oczyszczania zużytych płynów chłodniczych | "SAMMAR" Sp. z o.o. W LIKWIDACJ | Unieszewo 43, 11-036 Gietrzwałd | R9 | 130110* 130111* 130113* 130205* 130206* | 1500 2000 1500 1500 1500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|-----|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | 130207* | 2000 | | | |
| | | | | | 130208* | 1500 | | | |
| | | | | | 130307* | 1500 | | | |
| | | | | | 130308* | 2000 | | | |
| | | | | | 130309* | 1500 | | | |
| | | | | | 130310* | 1500 | | | |
| Suma | | | | | | 5 600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Instalacje unieszkodliwiania PCB (poza spalarniami): | | | | | | | | | |
| olejów zawierających PCB | | | | | | | | | |
| 1 | brak | | | | | | | | |
| odpadów stałych zawierających PCB | | | | | | | | | |
| 1. | brak | | | | | | | | |
| Instalacje unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin | | | | | | | | | |
| 1. | brak | | | | | | | | |
| Spalarnie odpadów niebezpiecznych (poza spalarniami odpadów medycznych i weterynaryjnych), w tym spalarnie odpadów zawierających PCB | | | | | | | | | |
| 1. | Spalarnia - Instalacja do unieszkodliwiania odpadów zwierzęcych oraz odpadów pochodzenia zwierzęcego | ENERGOUTIL Sp. z o.o. Nowa Wieś Ełcka ul. Ełcka 1 A 19-312 Ełk | Nowa Wieś Ełcka ul. Ełcka 1 A 19-312 Ełk | D10 | 02 01 80* | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 80* | 34 560 | 94,390 | 25,980 | 26,910 |
| | | | | | 19 12 11* | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 34 560 | 94,390 | 25,980 | 26,910 |
| Instalacje do przetwarzania zużytych opon | | | | | | | | | |
| Instalacje do recyklingu zużytych opon | | | | | | | | | |
| 1. | Instalacja bieżnikowania opon samochodowych | Zakład Bieżnikowania Opon „GOLD-GUM” Leszek Godlewski ul. Księdza Jakuba Jagały 9, 10-371 Olsztyn | Kieźliny, ul. Księdza Jakuba Jagały 9, 10-371 Olsztyn | R5 | 160103 | 230 | 95,000 | 95,140 | 83,400 |
| 2 | Instalacja bieżnikowania opon samochodowych | Zakład Bieżnikowania Opon „GOLD-GUM” Ewelina Orłowska, Kieźliny, ul. Księdza Jakuba Jagały 9, 10-371 Olsztyn | Kieźliny, ul. Księdza Jakuba Jagały 9, 10-371 Olsztyn | R5 | 160103 | 250 | 0 | 0 | 11,000 |
| 3 | Instalacja bieżnikowania | Przedsiębiorstwo Handlowo- | ul. Zimowa 1C 10-380 | R5 | 160103 | 250 | 227,660 | 198,000 | 315,20 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-------|--------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| | opon samochodowych | Usługowe GAŁ-GUM” Wojciech Gałęziwski ul. Zimowa 1C 10-380 Olsztyn | Olsztyn | | | | | | 0 |
| Suma | | | | | | 730 | 322,660 | 293,140 | 409,600 |
| Instalacje do odzysku zużytych opon | | | | | | | | | |
| 1 | Składowisko odpadów w Siedliskach - budowa i kształtowanie skarp | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-Mazury” Sp. z o.o. Siedliska 77, 19-300 Ełk | Siedliska 77, 19-300 Ełk | R5 | 160103 | 50 | 8,400 | 47,800 | 28,200 |
| 2 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów - produkcja RDF | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06-500 Mława | Różanki, gm. Susz | R5 | 160103 | 10 000 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Składowisko odpadów w Braniewie - budowa i kształtowanie skarp | Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Kościelna 4/A, 14-500 Braniewo | Braniewo, nr ewidencyjny 13/12 oraz 13/14 obręb 0012 | R3,R5 | 160103 | 124 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Składowisko odpadów Rudno- budowa i kształtowanie skarp | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o., Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R3 | 160103 | 2 000 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Składowisko odpadów w Srokowie - budowa i kształtowanie skarp | Zakład Unieszkodliwiania odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69,11-500 Giżycko | Srokowo, gm. Srokowo | R5 | 160103 | 70 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Składowisko odpadów Worpławki - budowa i kształtowanie skarp | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 5, 11-440 Reszel | ul. Dąbrowskiego 5, 11-440 Reszel | R5 | 160103 | 60 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Składowisko odpadów w Mażanach - budowa i kształtowanie skarp | Zakład Gospodarowania Odpadami Mażany Sp. z o.o. Mażany, 11-400 Kętrzyn | Mażany, 11-400 Kętrzyn | R5 | 160103 | 40 000 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Składowisko odpadów Pudwągi- budowa i kształtowanie skarp | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Komunalnik” Sp. z o.o. Plac Słowiański 2, 11-400 Kętrzyn | Pudwągi, gm. Reszel | R12 | 160103 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| Suma | | | | | | 52 334,0 | 8,400 | 47,800 | 28,200 |

| Instalacje do odzysku, w tym recyklingu odpadów opakowaniowych: | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|------|--------|------------------------|---------|---------|---------|
| Papier i tektura | | | | | | | | | |
| 1 | Kocioł VRF 8000 POLYTECHNIK | „SKLEJKA-PISZ” PAGED S.A. ul. Kwiatowa 1, 12-200 Pisz | ul. Kwiatowa 1, 12-200 Pisz | R1 | 150101 | 10 | 0,184 | 0,000 | 0,000 |
| 2 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | „POLPLAST” Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 77, 10-449 Olsztyn | ul. Piłsudskiego 77 10-449 Olsztyn | R5 | 150101 | 50 | 0,900 | 0,900 | 0,600 |
| 3 | Kompostowania | Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10, 14-500 Braniewo | ul. Stefczyka dz. nr 13/7, obręb 12 14-500 Braniewo | R3 | 150101 | 200 | 0,000 | 22,080 | 24,540 |
| 4 | Kompostownia | Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | R3 | 150101 | 1 000 | 439,900 | 161,500 | 81,500 |
| 5 | Instalacja do segregacji odpadów (linia do sortowania) | JARES Jarosław Białobrzeski Kieźliny ul. Romana Domagały 94,10-371 Olsztyn | Sętań, gm. Dywity | R12 | 150101 | 800 | 17,900 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | Instalacja doczyszczania selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe IWA Janusz Iwaniów ul. Rzepakowa 41, 10-844 Olsztyn | ul. Zimowa 1, 10-844 Olsztyn | R12 | 150101 | 1 200 | 27,710 | 52,510 | 0,000 |
| 7 | Kocioł | Indykpol S.A. ul. Jesienna 3, 10-370 Olsztyn | ul. Jesienna 3, 10-370 Olsztyn | R1 | 150101 | Brak wymaganej decyzji | 113,170 | 110,860 | 120,920 |
| 8 | Centralne ogrzewanie | „EXPERT” Odzież Robocza i art. Bhp Hanna Jadanowska ul. Polna 3, 12-100 Szczytno | ul. Polna 3, 12-100 Szczytno | R1 | 150101 | Brak wymaganej decyzji | 0,350 | 0,340 | 0,300 |
| 9 | Prasa | „Węglazolom” Skup i przerób złomu,, handel opałem i usługi transportowe Janusz Kietliński Robawy 27, 11-440 Reszel | Robawy 27, 11-440 Reszel | R3 | 150101 | Brak wymaganej decyzji | 12,500 | 2,900 | 1,500 |
| 10 | Kocioł grzewczy UNI-COM | Gospodarstwo Ogrodnicze Bajo Józef Lipka ul. Nefrytowa 5, 82-310 Gronowo Górne | ul. Nefrytowa 5, 82-310 Gronowo Górne | R1 | 150101 | Brak wymaganej decyzji | 0,000 | 0,000 | 0,035 |
| 11 | Instalacja do produkcji opraw oświetleniowych | LIRA Sp. z o.o. ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | R15* | 150101 | Brak wymaganej decyzji | 3,320 | 4,800 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|--|---|-----|--------|--------|---------|---------|---------|
| 12 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania (sortownia) | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 13 Różanki gm. Susz | R12 | 150101 | 20 000 | 45,520 | 21,740 | 0,000 |
| 13 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | R12 | 150101 | 16 000 | 0,000 | 0,000 | 34,400 |
| 14 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42,82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R12 | 150101 | 1 000 | 17,730 | 22,970 | 38,720 |
| 15 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „EKO-MAZURY” Sp. z o.o. Siedliska 77, 19-300 Ełk | Siedliska 77 19-300 Ełk | R12 | 150101 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 16 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R12 | 150101 | 1 500 | 242,000 | 223,500 | 170,300 |
| 17 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych SPYTKOWO Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 150101 | 5 000 | 0,000 | 20,500 | 0,000 |
| 18 | Instalacja MBP (sortownia) | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. zo.o. Bisztynek Kolonia 14 | Bisztynek Kolonia 14 | R12 | 150101 | 2 000 | 0,000 | 1,400 | 37,900 |
| 19 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „KOMUNALNIK” Sp. z o.o. ul. Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R12 | 150101 | 2 000 | 336,760 | 347,820 | 313,750 |
| 20 | Prasa hydrauliczna do belowania odpadów | „WARPOL” Henryka Ostas ul. Szwoleżerów 18/A, 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Szwoleżerów 18A, Obręb geodezyjny 6, dz. Nr 47/8 i 47/9 | R12 | 150101 | 220 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 21 | Rozwłóknianie surowców w rafinatorze | VESTAECO S.A. Wielki Łęck 81A, 13-230 Lidzbark | Wielki Łęck 81A, dz. nr 392/10, gmina Płońnica | R3 | 150101 | 2 220 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 22 | Instalacja do produkcji peletu | PPHU Mirosław Kamiński Brzozowa Wólka 10, 19-212 Białaszewo | ul. Ełcka 3, Olecko | R3 | 150101 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 23 | Instalacja do recyklingu | PPHU „MAGFOL” TADEUSZ | Klewki 13C, 10-687 Olsztyn | R3 | 150101 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|----------|--------|--------|-------|-------|-------|
| | odpadów opakowaniowych | Magnuszewski, Klewki 13C, 10-687 Olsztyn | | | | | | | |
| 24 | Instalacja do segregacji odpadów | KWO Mirosław Marszelewski Wadąg 13 10-373 Olsztyn | gm. Dywity, dz. Nr 456 obręb Kieźliny | R12 | 150101 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25 | Belownica | AGROVENT Tadeusz Wenta Prejłowo 8C 11-030 Purda | Prejłowo 8C 11-030 Purda | R12 | 150101 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 26 | Instalacja do odzysku (niszczarka belownica) | „MAK” Składnica Makulatury Dariusz Strauss ul. Poprzeczna 11/B 10-603 Olsztyn | ul. Poprzeczna 11/B, 10-603 Olsztyn | R12 | 150101 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27 | Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Polna 1 Prostki | R12 | 150101 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 28 | Instalacja do produkcji peletu | BIOCALOR Robert Adamiak Kamiennik Wielki 33b, 82-316 Milejewo | ul. Bałuckiego 5/12 82-300 Elbląg | R3 | 150101 | 12 750 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 29 | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R3 | 150101 | 800 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 30 | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Komunalnik” Sp. z o.o. w Kętrzynie ul. Budowlana 1, 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R3 | 150101 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31 | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Półwieś Hawa Lipowiec | R3 | 150101 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 32 | Instalacja do mechaniczno-cieplnego przetwarzania odpadów (sortownia) | Bioelektra Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 R5 | 150101 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 33 | Kotłownia zakładowa | LEM Sp. z o.o. ul. Skrzydlata 28, 82-300 Elbląg | ul. Skrzydlata 28, 82-300 Elbląg | R1 | 150101 | 1,7 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34 | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe "Euro-Integra" Jarosław Ambroziak Ługwałd 42 | Ługwałd 42 11-001 Dywity | R3 | 150101 | 40 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|--------|--------|------------------------|------------------|----------------|----------------|
| | | 11-001 Dywity | | | | | | | |
| 35 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych (mechaniczne rozdrabnianie) | "KIROPLEX" Karol Chętnicki Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | R5 | 150101 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 114 861,700 | 1 257,944 | 993,820 | 824,465 |
| Metale | | | | | | | | | |
| 1 | Skup i przetwarzanie odpadów metalowych | „ABC do wewnątrz” Wyżynscy Sp. j. ul. Tartaczna 13, 11-200 Bartoszyce | ul. Tartaczna 13, 11-200 Bartoszyce | R4 | 150104 | 300 | 40,000 | 23,900 | 24,500 |
| 2 | Instalacja do odzysku odpadów | Zakład Złotniczy „ARGS” s.c. Ryszard Szałginiewicz, Paweł Szałginiewicz, ul. Sikorskiego 5, 10-088 Olsztyn | ul. Sikorskiego 5, 10-088 Olsztyn | R4 | 150104 | 30 | 4,892 | 2,113 | 0,820 |
| 3 | Piec odlewniczy | Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo-Usługowe "DEPTUŁA" Regina Deptuła ul. Wiejska 78 A 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Wiejska 78 A 11-100 Lidzbark Warmiński | R12,R4 | 150104 | Brak wymaganej decyzji | 0,008 | 0,007 | 0,008 |
| 4 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R12 | 150104 | 150 | 0,100 | 0,100 | 0,000 |
| 5 | Instalacja MBP(sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych SPYTKOWO Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 150104 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | Instalacja MBP (sortownia) | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. zo.o. Bisztynek Kolonia 14 | Bisztynek Kolonia 14 | R12 | 150104 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 7 | Instalacja do segregacji odpadów | KWO Mirosław Marszelewski Wadąg 13 10-373 Olsztyn | gm. Dywity, dz. Nr 456 obręb Kieźliny | R12 | 150104 | 2 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 8 | Zespół urządzeń | CMC Poland Sp. z o.o. ul. | ul. Lubelska 23A, Olsztyn | R12 | 150104 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|---------------------------------------|----------|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | technicznych do przetwarzania odpadów | Piłsudskiego 82 42-400 Zawiercie | | | | | | | |
| 9 | Odlewnia żeliwa | GE Power Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 12, 00-124 Warszawa | ul. Dolna 5, 82-300 Elbląg | R4 | 150104 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 10 | Instalacja do mechaniczno cieplnego przetwarzania odpadów (sortownia) | Bioelektra Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 R5 | 150104 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 11 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych (mechaniczne rozdrabnianie) | "KIROPLEX" Karol Chętnicki Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | R12 | 150104 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 19 782,000 | 45,000 | 26,120 | 25,328 |
| Szkło | | | | | | | | | |
| 1 | Instalacja do odzysku odpadów (kruszenie za pomocą mobilnej kruszarki) | Firma Handlowo-Usługowa Szymon Walentynowicz Wilkaski 511-500 Giżycko | Wilkaski 5 11-500 Giżycko | R12 | 150107 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2 | Instalacja doczyszczania selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe IWA Janusz Iwaniów ul. Rzepakowa 41, 10-844 Olsztyn | ul. Zimowa 1 10-844 Olsztyn | R12 | 150107 | 960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 3 | Instalacja do mechaniczno cieplnego przetwarzania odpadów (sortownia) | Bioelektra Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R12 | 150107 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4 | Instalacja do segregacji odpadów | KWO Mirosław Marszelewski Wadąg 13 10-373 Olsztyn | gm. Dywity, dz. Nr 456 obręb Kieźliny | R12 | 150107 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 5 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych (mechaniczne rozdrabnianie) | "KIROPLEX" Karol Chętnicki Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | R5 | 150107 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | R12 | 150107 | 16 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 7 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42,82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R12 | 150107 | 500 | 16,060 | 59,140 | 12,300 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|--|-------------------------------------|----------|--------|-------------------|----------------|---------------|----------------|
| 8 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R12 | 150107 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 9 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych SPYTKOWO Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 150107 | 8 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 10 | Instalacja MBP (sortownia) | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. zo.o. Bisztynek Kolonia 14 | Bisztynek Kolonia 14 | R12 | 150107 | 2 000 | 0,000 | 17,900 | 24,200 |
| 11 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „KOMUNALNIK” Sp. z o.o. ul. Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R12 | 150107 | 1 000 | 407,310 | 0,000 | 390,520 |
| Suma | | | | | | 42 570,000 | 423,370 | 77,040 | 427,020 |
| Tworzywa sztuczne | | | | | | | | | |
| 1 | Instalacja do odzysku odpadów (produkcja regranulatu) | PPHU „KOCH” Eugeniusz Koch ul. Rynkowa 16, 11-400 Kętrzyn | ul. Rynkowa 16, 11-400 Kętrzyn | R3 | 150102 | 100 | 58,400 | 82,800 | 86,494 |
| 2 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych (regranulacja odpadów foliowych, produkcja folii) | „POLPLAST” Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 77, 10-449 Olsztyn | ul. Piłsudskiego 77, 10-449 Olsztyn | R5 | 150102 | 350 | 160,000 | 150,100 | 143,500 |
| 3 | Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych | BIOELEKTRA SPV Sp. z o.o.. Recykling Sp. k., ul. Książęca 15, 00-498 Warszawa | Nidzica, ul. Olsztyńska 38 | R3 | 150102 | 3 500 | 0,000 | 254,800 | 138,820 |
| 4 | Instalacja do mechaniczno-ciepłego przetwarzania odpadów | Bioelektra Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 R5 | 150102 | 40 000 | 0,000 | 80,420 | 38,200 |
| 5 | Młyn do tworzyw sztucznych oraz wtryskarki | PPHU „PATREX” Poland Export-Import Ireneusz Sowa ul. Mazurska 46, 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 46, 82-300 Elbląg | R3 | 150102 | 50 | 1,730 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | Instalacja do recyklingu | P.P.H.U. „ML” Monika Albrecht- | Gronowo Górne, ul. | R5 | 150102 | 6 000 | 1 858,089 | 2 234,312 | 0,000 |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--|-----------|--------|-------|----------------|------------------|----------------------|--|
| | odpadów opakowaniowych | Mikulska Gronowo Górne, ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | | | | | | | |
| 7 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | ML sp. z o.o. ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | R5 R3 | 150102 | 6 000 | 0,000 0,000 | 111,323 0,000 | 2 326,100 190,338 | |
| 8 | Instalacja do odzysku odpadów | Zakład Złotniczy „ARGS” s.c. Ryszard Szałginiewicz, Paweł Szałginiewicz, ul. Sikorskiego 5, 10-088 Olsztyn | ul. Sikorskiego 5, 10-088 Olsztyn | R12,R4 | 150102 | 30 | 4,890 | 2,110 | 0,820 | |
| 9 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych (regranulacja odpadów foliowych, produkcja folii) | NOVOPLAST POLSKA Sp. z o.o. Mszanowo, ul. Podleśna 7, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Mszanowo, ul. Podleśna 7, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R5 | 150102 | 3 000 | 655,400 | 106,700 | 0,000 | |
| 10 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych (młyny, zagęszczarka, wyciarka, ekstrudery) | VECOPAK Przemysław Źródlewski ul. Bohuna 1, 11-041 Olsztyn | ul. Olsztyńska 6 Pasym | R3 | 150102 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 897,242 | |
| 11 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | PPHU „MAGFOL” TADEUSZ Magnuszewski, Klewki 64, 10-687 Olsztyn | Klewki 13C | R3 | 150102 | 400 | 130,547 | 79,279 | 80,940 | |
| 12 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowe "OLEX" Grzegorz Olejniczak ul. Długoleka 10 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Długoleka 10 11-100 Lidzbark Warmiński | R12 R3 | 150102 | 150 | 10,330 | 14,070 | 3,300 | |
| 13 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych „DRESZLER” Bogdan Dreszler ul. Toruńska 12, 14-260 Lubawa | ul. Toruńska 12, 14-260 Lubawa | R12 | 150102 | 300 | 93,700 | 20,900 | 17,590 | |
| 14 | Instalacja do odzysku odpadów | Marcin Paszkowski Pal-Plast ul. Zajęczka 17 14-100 Ostróda | ul. Gen. Zajęczka 17, Ostróda | R14* | 150102 | 200 | 10,000 | 21,430 | 46,015 | |
| 15 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych | Firma „GRANPOL” Alicja Źródlewska ul. Bałtycka 69 10-175 Olsztyn | Jonkowo 81 Gutkowo | R3 | 150102 | 250 | 130,000 | 131,000 | 126,000 | |
| 16 | Instalacja do odzysku | „PLAST-FOL” Sp. z o.o. | Samplawa 12/A | R3 | 150102 | 700 | 542,600 | 507,800 | 504,200 | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|------|--------|------------------------|---------|---------|---------|
| | odpadów z tworzyw sztucznych | Samplawa 12/A 14-260 Lubawa | 14-260 Lubawa | | | | | | |
| 17 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych | KAMIPLAST Ekspert-Import Janusz Kamizelich Trygort 18 11-600 Węgorzewo | Trygort 18 11-600 Węgorzewo | R3 | 150102 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 18 | Instalacja do odzysku odpadów (rozdrabnianie odpadów z tworzyw sztucznych) | P.P.H.U. TOTAL-RECYKLING Andrzej Łukowski ul. Mickiewicza 7 12-150 Orzysz | ul. Mickiewicza 7 12-150 Orzysz | R14* | 150102 | 800 | 108,486 | 91,105 | 0,00 |
| 19 | Instalacja doczyszczania selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe IWA Janusz Iwaniów ul. Rzepakowa 41, 10-844 Olsztyn | ul. Zimowa 1 10-844 Olsztyn | R12 | 150102 | 960 | 69,043 | 99,190 | 19,970 |
| 20 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych (regranulacja odpadów foliowych, produkcja folii) | FOLIPAK Jadwiga Źródlewska ul. Orla 16 11-041 Olsztyn | ul. Olsztyńska 6 12-130 Pasym | R14* | 150102 | 25 000 | 874,870 | 632,209 | 0,000 |
| 21 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych (wytłaczarka młynek) | Przedsiębiorstwo Recyklingowe „REPLAST” Krzysztof Kurnicki ul. Płk. Dabka 215 82-300 Elbląg | ul. Płk. Dabka 215 82-300 Elbląg | R3 | 150102 | 360 | 0,772 | 0,980 | 0,000 |
| 22 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych (regranulacja odpadów foliowych produkcja folii) | Monipak Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10/B 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Olsztyńska 10/B 11-100 Lidzbark Warmiński | R14* | 150102 | 10 | 0,267 | 0,000 | 10,500 |
| 23 | Instalacja do segregacji odpadów (linia do sortowania) | JARES Jarosław Białobrzeski Kieżliny ul. Romana Domagały 94,10-371 Olsztyn | Sętań, gm. Dywity | R12 | 150102 | 800 | 236,200 | 0,000 | 0,000 |
| 24 | Instalacja do produkcji opraw oświetleniowych | LIRA Sp. z o.o. ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | R15* | 150102 | Brak wymaganej decyzji | 3,320 | 2,720 | 0,000 |
| 25 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania (sortownia) | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 13 Różanki gm. Susz | R12 | 150102 | 20 000 | 153,140 | 433,420 | 343,960 |
| 26 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | ul. Lubelska 53 10-467 Olsztyn | R12 | 150102 | 16 000 | 0,000 | 0,000 | 35,100 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|------|--------|-------|----------|----------|----------|
| 27 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42,82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R12 | 150102 | 1 000 | 24,600 | 14,215 | 14,656 |
| 28 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „EKO-MAZURY” Sp. z o.o. Siedliska 77, 19-300 Elk | Siedliska 77, 19-300 Elk | R12 | 150102 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 29 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R12 | 150102 | 3 000 | 1373,300 | 1299,500 | 1263,600 |
| 30 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych SPYTKOWO Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 150102 | 5 000 | 0,000 | 19,400 | 0,100 |
| 31 | Instalacja MBP (sortownia) | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. zo.o. Bisztynek Kolonia 14 | Bisztynek Kolonia 14 | R12 | 150102 | 2 000 | 0,000 | 58,200 | 111,300 |
| 32 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „KOMUNALNIK” Sp. z o.o. ul. Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R12 | 150102 | 1 000 | 378,530 | 428,600 | 439,730 |
| 33 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | JANPOL Technologie Sp. z o.o. (PW JAN-POL J. Falkowski i K. Falkowska Sp. j.) Brzozie Lubawskie 73 13-306 Kurzętnik | Dz. Nr 59/16 obręb 13 Mortęgi gm. Lubawa | R14* | 150102 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych (mechaniczne rozdrabnianie) | "KIROPLEX" Karol Chętnicki Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | Łąkorz 105 13-334 Łąkorz | R5 | 150102 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 35 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | TRAST-ELK Spółka z o.o. ul. Mickiewicza 6/20 19-300 Elk | ul. Okrężna 1 19-300 Elk | R14* | 150102 | 4700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 36 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych | Zdzisław Rybka „AKIRO” Metal, Białczyn 3, 14-520 Pieniężno | Białczyn 3, 14-520 Pieniężno | R5 | 150102 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|---|---|-----------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 37 | Linia wytłaczania tworzyw sztucznych | RSW S.A. Ostoja, ul. Ostoja 18, 72-005 Przeclaw | Mszanowo, ul. Podleśna 7, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R3,R5 | 150102 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 38 | Prasa hydrauliczna do belowania odpadów | „WARPOL” Henryka Ostas ul. Szwoleżerów 18/A, 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Szwoleżerów 18A, Obręb geodezyjny 6, dz. Nr 47/8 i 47/9 | R12 | 150102 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 39 | Instalacja do odzysku odpadów (urządzenie do produkcji półproduktu do wytwarzania płynnych węglowodorów) | Mazurskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. ul. Spółdzielcza 3, 12-140 Świątajno | dz. nr 77/1 Świątajno gm. Świątajno | R3 | 150102 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40 | Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych (granulator, młyn, belownica) | „EKO-HARPOON-INVEST” Sp. z o.o. ul. Lubelska 35, 10-408 Olsztyn | ul. Lubelska 35, 10-408 Olsztyn | R12 R3 | 150102 | 15 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 41 | Instalacja do segregacji odpadów | KWO Mirosław Marszelewski Wadąg 13 10-373 Olsztyn | gm. Dywity, dz. Nr 456 obręb Kieźliny | R15* | 150102 | 60 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 42 | Belownica | AGROVENT Tadeusz Wenta Prejłowo 8C 11-030 Purda | Prejłowo 8C 11-030 Purda | R12 | 150102 | 800 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 43 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy „ALPLAST” Alicja Ostrowska ul. Przemysłowa 89 13-200 Działdowo | ul. Przemysłowa 89, dz nr 3708/3, obręb Miasto Działdowo | R12 | 150102 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 44 | Instalacja do odzysku (niszczarka belownica) | „MAK” Składnica Makulatury Dariusz Strauss ul. Poprzeczna 11/B 10-603 Olsztyn | ul. Poprzeczna 11/B, 10-603 Olsztyn | R12 | 150102 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 45 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe AUTO-EXPORT Piotr Kulesza ul. Leśna 25 14-300 Morąg | Silin, gm. Morąg | R3 | 150102 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 46 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Produkcyjne „SYSTEM” Mariusz Biernat Bartąg, ul. Jaśminowa 9 | ul. Rzemieślnicza 13, Morąg | R12 | 150102 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|---------------|---|--|--|----------|--------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | 10-687 Olsztyn | | | | | | | |
| 47 | Instalacja do odzysku odpadów z tworzyw sztucznych | EUROPROFIL Sp. z o.o. ul. Zielona 11 11-015 Olsztynek | ul. Zielona 11, Olsztynek | R12 | 150102 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 48 | Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Polna 1 Prostki | R12 | 150102 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 176 780,000 | 6 876,214 | 6 876,583 | 6 838,475 |
| Drewno | | | | | | | | | |
| 1 | Instalacja do odzysku opakowań z drewna | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „TOM” Stefan Tomaszewski ul. Kościuszki 29B, 100-500 Olsztyn | ul. Kościuszki 29B, 100-500 Olsztyn | R3 R1 | 150103 | 400 | 48,565 90,555 | 62,955 63,455 | 33,180 79,910 |
| 2 | Instalacja doczyszczania selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe IWA Janusz Iwaniów ul. Rzepakowa 41, 10-844 Olsztyn | ul. Zimowa 1 10-844 Olsztyn | R1 | 150103 | 30 | 0,000 | 4,400 | 0,000 |
| 3 | Instalacja do odzysku energii | P.P.H.U. „ML” Monika Albrecht-Mikulska Gronowo Górne, ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | Gronowo Górne, ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | R1 | 150103 | 15 | 12,366 | 4,876 | 0,000 |
| 4 | Instalacja do odzysku energii | ML sp. z o.o. ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | R1 | 150103 | 15 | 0,000 | 0,000 | 2,200 |
| 5 | Instalacja do rozdrabniania odpadów drewnianych | Quercus Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 21, 12-300 Pasym | ul. Jana Pawła II 21, 12-300 Pasym | R12 | 150103 | 5 000 | 897,840 | 185,460 | 0,000 |
| 6 | Rębak | KRONOSPOAN SZCZECINEK Sp. z o.o. ul. Waryńskiego 1, 78-400 Szczecinek | Krotoszyny, gm. Biskupiec | R3 | 150103 | 30 000 | 1 069,970 | 386,440 | 0,000 |
| 7 | Rębak | SILVA Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec | Krotoszyny, gm. Biskupiec | R3 | 150103 | 30 000 | 0,000 | 0,000 | 2 669,460 |
| 8 | Instalacja do produkcji peletu | PPHU Mirosław Kamiński Brzozowa Wólka 10, 19-212 Białaszewo | ul. Ełcka 3, gm. Olecko | R3 | 150103 | 3 000 | 0,000 | 516,000 | 0,000 |
| 9 | Kotłownia zakładowa | Firma „PICARO” Tadeusz Piórkowski ul. Wielbarska 6 12-122 Jedwabno | ul. Olsztyńska 2, Pasym | R12 | 150103 | 300 | 403,200 | 122,400 | 57,350 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|--|-----------------------------------|-------|--------|------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 10 | Kotłownia zakładowa | Zakład Odlewniczy Andrzej Wasilewski Dąbrowa 63/A 11-200 Bartoszyce | Dąbrowa 63/A 11-200 Bartoszyce | R1 | 150103 | 5 | 0,413 | 0,287 | 0,299 |
| 11 | Kotłownia zakładowa | Intek Sp. z o.o ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | R1 | 150103 | 1,5 | 0,300 | 0,300 | 0,500 |
| 12 | Rębak | IKEA INDUSTRY POLAND Sp. z o.o. ul. Wincenta Witosa 31 72-100 Goleniów | ul. Borek 3 Lubawa | R12 | 150103 | 4 950 | 0,00 | 0,00 | 113,200 |
| 13 | Instalacja do recyklingu opakowań z drewna. | INTER-PAL P.H.U Tomasz Jędraszek ul. Grunwaldzka 53 14-100 Ostróda | ul. Grunwaldzka 53 14-100 Ostróda | R3 | 150103 | 200 | 130,220 | 198,320 | 271,210 |
| 14 | Instalacja do przetwarzania odpadów opakowaniowych | Centrum Recyklingu palet „Wopal” Sp. z o.o. ul. Lotnicza 2C 82-300 Elbląg | ul. Bursztynowa 18 Gronowo Górne | R1,R3 | 150103 | 20 000 | 1 279,035 | 1 442,902 | 1 098,872 |
| 15 | Instalacja do produkcji opraw oświetleniowych | LIRA Sp. z o.o. ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | ul. Saperów 4 82-300 Elbląg | R15* | 150103 | Brak wymaganej decyzji | 3,490 | 2,700 | 0,00 |
| 16 | Piec do wypalania ceramiki budowlanej | Zakład Produkcyjno- Handlowy "CERAMBUDCEGIELNIA" Krupiński i Wspólnicy Spółka Jawna ul. Bukowa 26 16-400 Suwałki R14 | Golubki 40 Kowale Oleckie | R1 | 150103 | 0,45 | 0,400 | 0,300 | 0,300 |
| 17 | Kocioł na drzewo | Kominki DOVRE Sp. J. Kochmański ul. Piłsudskiego 75, 10-449 Olsztyn | ul. Piłsudskiego 75, Olsztyn | R1 | 150103 | Brak wymaganej decyzji | 1,800 | 1,200 | 1,290 |
| 18 | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami "Osadus" ul. Osiedleńcza 3A, 13-200 Działdowo | Zakrzewo | R3 | 150103 | 80 | 0,500 | 0,000 | 0,000 |
| 19 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42,82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R12 | 150103 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 20 | Instalacja MBP (sortownia) | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „EKO-MAZURY” Sp. | Siedliska 77, 19-300 Elk | R12 | 150103 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|---|----------|--------|-----------------|-------|-------|-------|
| | | z o.o. Siedliska 77, 19-300 Elk | | | | | | | |
| 21 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17, 14-100 Ostróda | R12 | 150103 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 22 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych SPYTKOWO Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 150103 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 23 | Instalacja MBP (sortownia) | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękiły Sp. zo.o. Bisztynek Kolonia 14 | Bisztynek Kolonia 14 | R12 | 150103 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 24 | Kotłownia zakładowa | "MASFROST" POLSKA Sp. z o.o. ul. Port 1 82-34 Tolkmicko | ul. Port 1 82-34 Tolkmicko | R1 | 150103 | 5 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25 | Instalacja do produkcji peletu | "AUTO-GRYF" Sp. z o.o. | Krośnieńska 1, Orneta | R14* | 150103 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 26 | Wykorzystanie jako źródła energii | „DREW-HIT” Adam Marciniak ul. Grunwaldzka 29, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Samplawa 68A Lubawa | R1 | 150103 | 3 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27 | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Komunalnik” Sp. z o.o. w Kętrzynie ul. Budowlana 1, 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R3 | 150103 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 28 | Instalacja do mechanicznociepłego przetwarzania odpadów | Bioelektra Group S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 R5 | 150103 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 29 | Kotłownia zakładowa | Czmuda Sp. z o.o. ul. Instytutowa 1, 30-103 Warszawa | ul. Sokola 6c 11-041 Olsztyn | R1 | 150103 | 0,5 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 30 | Kompostownia | Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10, 14-500 Braniewo | ul. Stefczyka dz. nr 13/7, obręb 12 14-500 Braniewo | R3 | 150103 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31 | Instalacja do produkcji peletu | BIOCALOR Robert Adamiak, Kamiennik Wielki 33b, 82-316 Milejewo | Kamiennik Wielki 33b, 82-316 Milejewo | R3 R1 | 150103 | 12 750 2 549 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 32 | Instalacja do produkcji brykietu | Karol Rutkowski EKO-ROL ul. Bielice 110A, 13-330 Krotoszyn | Dz. Nr 268/6 Bielice | R12 | 150103 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|--|---|---|------|--------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| 33 | Instalacja do brykietowania odpadów | BIO-AGRO PRODUKT Urbańska, Kwiasowska Sp. J. Pietrzwałd 82, 14-100 Ostróda | Pietrzwałd 82, 14-100 Ostróda | R12 | 150103 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34 | Współspalarnia | Energetyka ciepła Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 23, 14-200 Iława | ul. Wojska Polskiego 23, 14- 200 Iława | R1 | 150103 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 35 | Rębak | Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EKO” Sp. z o.o. ul. Biskupska 7, 14-200 Iława | ul. Biskupska 7, 14-200 Iława | R3 | 150103 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 36 | Rozdrabniarka | Polfer Sp. z o.o. Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | R12 | 150103 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 37 | Piec węglowy | KWO Mirosław Marszelewski Wadąg 13 10-373 Olsztyn | gm. Dywity, dz. Nr 456 obręb Kieźliny | R1 | 150103 | 5 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 38 | Instalacja do odzysku odpadów | Marcin Paszkowski Pal-Plast ul. Zajęczka 17 14-100 Ostróda | ul. Zajęczka 17 14-100 Ostróda | R14* | 150103 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 39 | Kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Wenecka 1 14-300 Morąg | ul. Wenecka 1 14-300 Morąg | R1 | 150103 | 5 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40 | Kotłownia zakładowa | Sowul&Sowul Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 2 11-300 Biskupiec | ul. Przemysłowa 2 11-300 Biskupiec | R1 | 150103 | 1 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 41 | Instalacja do odzysku odpadów | P.P.H.U. TOTAL-RECYKLING Andrzej Łukowski ul. Mickiewicza 7 12-150 Orzysz | ul. Mickiewicza 7 12-150 Orzysz | R14* | 150103 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 42 | Instalacja do produkcji brykietu | TERMATOR Sp. z o.o. Złotoria, ul. Toruńska 97,87-162 Lubicz Górny | Mszanowo ul. Podleśna 7 | R12 | 150103 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 43 | Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Polna 1 Prostki | R12 | 150103 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 44 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania (sortownia) | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 13 Różanki gm. Susz | R12 | 150103 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 172 940,450 | 3 938,654 | 2 991,995 | 4 327,771 |

| Opakowania wielomaterialowe | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---|--|-----|--------|---------------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | P.P.H.U. „ML” Monika Albrecht-Mikulska Gronowo Górne, ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | Gronowo Górne, ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | R3 | 150105 | 4 000 | 0,000 | 144,378 | 2 090,156 |
| 2 | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | ML sp. z o.o. ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne | R5 | 150105 | 4 000 | 1 054,356 | 0,000 | 0,000 |
| 3 | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania (sortownia) | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki 13 Różanki gm. Susz | R12 | 150105 | 20 000 | 0,000 | 55,380 | 398,380 |
| 4 | Instalacja MBP (sortownia) | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | R12 | 150105 | 100 | 0,0600 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 28 100 | 1 054,416 | 199,758 | 2 488,536 |

¹⁾ Sortownie odpadów opakowaniowych należy wskazać w tabeli 32.

²⁾ Należy pogrupować wg następujących frakcji: papier i tektura, metale, szkło, tworzywa sztuczne, drewno.

Tabela 46. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do recyklingu, innych niż recykling procesów odzysku oraz innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa instalacji | Nazwa i adres podmiotu zarządzającego | Adres instalacji | Proces ¹ | Rodzaj odpadu ¹⁾ | Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok] | Masa odpadów przetworzonych [Mg] | | |
|--|------------------------------|---|---|---------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| | | | | | | | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych oraz niebezpiecznych) | | | | | | | | | |
| 1. | Kotłownia zakładowa | "D.R.E." Sp. z o.o. ul. Nefrytowa 4 82-300 Gronowo Górne | ul. Filmowa 2 Pasłek | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 0,000 | 92,00 | 206,000 |
| | | | ul. Nefrytowa 4 82-300 Gronowo Górne | | 03 01 05 | 3 500 | 1 996,000 | 2 189,000 | 1 910,000 |
| 2. | Spalarnia-kotłownia | Zakład Produkcyjny GRAB Stanisław Cyra ul. Grabowa 4 82-300 Elbląg | ul. Grabowa 4 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 40 | 23,040 | 23,200 | 25,100 |
| 3. | Spalarnia-kotłownia | BRW COMFORT Sp. z o.o. Słupy 42 10-381 Dywity | ul. Warszawska 22 11-200 Bartoszyce | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 362,000 | 412,000 | 425,000 |
| 4. | Współspalarnia- Kocioł WEISS | FABRYKA MEBLI STOLPŁYT Sp. z o.o. ul. Żuławska 18 82-300 Elbląg | ul. Żuławska 18 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 3 000 | 1 234,000 | 791,900 | 458,800 |
| 5. | Współspalarnia | HOME CONCEPT Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 14B/9 10-124 Olsztyn | Zakład w Elblągu ul. Piławska 1 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 840 | 413,680 | 344,000 | 54,160 |
| 6. | Współspalarnia | Firma Budowlana Rafał Hoffer ul. Dożynkowa 2 13-200 Działdowo | ul. Grunwaldzka 27 13-200 Działdowo | R1 | 03 01 05 | 600 | 140,000 | 80,000 | 108,220 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------|---|--|-----------|----------|-------|-----------|---------|---------|
| 7. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | ABC Meble Sp. z o.o. ul. Nowogrodzka 50/515 00-695 Warszawa | Byszałd 67 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 150 | 55,000 | 38,000 | 0 |
| 8. | Współspalarnia | Spółka Meblowa „KAM” ul. Szkolna 5 82-316 Milejewo | ul. Szkolna 5 82-316 Milejewo | R1 | 03 01 05 | 500 | 459,890 | 452,060 | 468,030 |
| 9. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | Zakład Produkcji Drzewnej STOLZEN Zenon Adamek Nowe Pole 2 82-310 Elbląg 2 | Nowe Pole 2 82-310 Elbląg 2 | R1 | 03 01 05 | 150 | 12,000 | 15,000 | 20,000 |
| 10. | Współspalarnia | PPHU QRAŚ Jarosław Kuraś ul. Królewiecka 337 82-300 Elbląg | ul. Królewiecka 337 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 100 | 7,020 | 21,700 | 25,00 |
| 11. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | SZYNAKA-MEBLE Spółka z o.o. ul. Dworcowa 20 14-260 Lubawa | ul. Dworcowa 20 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 5 500 | 639,900 | 0,000 | 0,000 |
| 12. | Współspalarnia | Wójcik Fabryka Mebli Sp. z o.o. ul. Mazurska 45 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 45 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 3 000 | 2 256,000 | 556,700 | 443,130 |
| 13. | Kotłownia zakładowa | BIOCALOR Robert Adamiak Kamiennik Wielki 33b 82-316 Milejewo | Kamiennik Wielki 33b 82-316 Milejewo | R1 R13 | 03 01 01 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 14. | Kotłownia zakładowa | „Żuławska Fabryka Mebli” Sp. z o. o. ul. Żuławska 1 82-300 Elbląg | ul. Żuławska 1 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 1 600 | 0 | 177,200 | 240,200 |
| 15. | Kotłownia | „DFM” Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 21 11-040 Dobre Miasto | ul. Olsztyńska 21 11-040 Dobre Miasto | R1 | 03 01 05 | 2 205 | 0 | 0 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------|---|---|----|----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 16. | Kocioł wodny | Zakład Stolarski Fabryka Mebli Taranko Aleksander Taranko ul. Przemysłowa 21B 14-300 Morąg | ul. Przemysłowa 2B 14-300 Morąg | R1 | 03 01 05 | 1 200 | 209,070 | 159,090 | 293,000 |
| 17. | Współspalarnia | Gospodarstwo Ogrodnicze Józef Lipka ul. Nefrytowa 5 82-310 Gronowo Górne | ul. Nefrytowa 5 82-310 Gronowo Górne | R1 | 03 01 05 | 500 | 205,000 | 225,400 | 337,00 |
| | | | | | 150101 | b.d. | 0,000 | 0,000 | 0,035 |
| 18. | Spalarnia | GHG Sp. z o.o. ul. Leśna 32 13-100 Nidzica | ul. Leśna 32 13-100 Nidzica | R1 | 03 01 05 | 800 | 174,070 | 0 | 0 |
| 19. | Współspalarnia | Zakład Usług Leśnych Roman Trejchel Samławki 14A 11-311 Kolno | Samławki 14A 11-311 Kolno | R1 | 03 01 05 | 500 | 96,000 | 84,000 | 83,000 |
| 20. | Współspalarnia | Zakład Produkcyjno Usługowy „STOLGEN” 14-241 Ząbrowo 27 | 14-241 Ząbrowo 27 | R1 | 03 01 05 | 146,2 | 61,500 | 62,000 | 58,000 |
| 21. | Współspalarnia – kotłownia | Zakład Drzewny NAPIWODA Sp. z o.o. Napiwoda 19 13-100 Nidzica | Napiwoda 19 13-100 Nidzica | R1 | 03 01 05 | 2 500 | 1 802,180 | 1 990,390 | 2 203,030 |
| 22. | Współspalarnia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DOMINI Sp. z o.o. Rychnowo 36 14-106 Szyldak | Rychnowo 36 14-106 Szyldak | R1 | 03 01 05 | 85 | 85,000 | 87,000 | 0 |
| 23. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | INTEK Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 5 | 0,800 | 0,800 | 1,500 |
| 24. | Współspalarnia | PORTA KMI SYSTEM Sp. z o.o. ul. Strefowa 6/8 19-300 Ełk | ul. Strefowa 6/8 19-300 Ełk | R1 | 03 01 05 | 1 400 | 195,000 | 243,000 | 333,000 |
| 25. | Współspalarnia | SKLEJKA-PISZ” PAGED | ul. Kwiatowa 1 | R1 | 03 01 05 | 2 000 | 53,680 | 40,200 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|----|----------|---------|-----------|-----------|---------|
| | | S.A. ul. Kwiatowa 1 12-200 Pisz | 12-200 Pisz | | 03 01 05 | 158 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 150101 | 10 | 0,184 | 0,000 | 0,000 |
| 26. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | INTERLAS Stanisław Wnuk i Danuta Wnuk Dębowa Góra 3A 11-015 Olsztynek | Dębowa Góra 3A 11-015 Olsztynek | R1 | 03 01 01 | 300 | 12,800 | 11,700 | 11,700 |
| | | | | | 03 01 05 | 5 000 | 2 146,000 | 1 028,300 | 0,000 |
| 27. | Kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe NATURA-MEBEL Sp. z o.o. ul. Parkowa 3 14-204 Rudzienice | ul. Parkowa 3 14-204 Rudzienice | R1 | 03 01 05 | 150 | 115,000 | 95,000 | 387,02 |
| 28. | Współspalarnia | Giętoklejone Elementy Meblowe s.c. Dawid Karpiński, Wojciech Karpiński ul. Szczycieńska 50 12-200 Dźwierzuty | ul. Szczycieńska 50 12-200 Dźwierzuty | R1 | 03 01 05 | 97 | 17,300 | 0,000 | 0,000 |
| 29. | Piec CO | PPHU "KRB" Bartłomiej Czerski ul. Wilczyńskiego 19/18 10-686 Olsztyn | ul. Lubelska 23A/J 10-686 Olsztyn | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 15,000 | 25,500 | 21,000 |
| 30. | Kocioł grzewczy | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo- Usługowe "GREJPOL" Jerzy Grzela Malinowo 11 13-200 Działdowo | Malinowo 11 13-200 Działdowo | R1 | 03 01 05 | 100 | 100,000 | 100,000 | 70,000 |
| 31. | Kotłownia technologiczno- grzewcza | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Sienkiewicza 13 Drygały, 12-230 Biała Piska | R1 | 03 01 05 | 271,320 | 0 | 0 | 220,500 |
| | | | ul. Polna 1 19-335 Prostki | R1 | 03 01 01 | 100 | 380,500 | 370,840 | 358,950 |
| | | | | | 03 01 05 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | ul. Gdańska 22 12-200 Pisz | R1 | 03 01 05 | 28 785 | 6,1780 | 6,058 | 371,530 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|---|-----------|----------|---------|-----------|---------|---------|
| | | | ul. Ostre Koło 12 11-300 Biskupiec | R1 | 03 01 05 | 907 | 0 | 667,000 | 572,450 |
| 32. | Kocioł wodny | LEWMAR H. i M. Lewkowicz Sp. J. Zaskwierki 14 11-036 Gietrzwałd | Zaskwierki 14 11-036 Gietrzwałd | R1 | 03 01 05 | 34 | 4,200 | 4,200 | 4,200 |
| 33. | Piec do spalania biomasy | MEBELPLAST S.A. ul. Lubelska 34 10-409 Olsztyn | ul. Warmińska 12 11-440 Reszel | R1 | 03 01 01 | 176,500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 4 094 | 503,990 | 376,000 | 298,600 |
| 34. | Instalacja energetyczna – kotły grzewcze | „STYBOWSKI" Zakład Stolarski Jacek Stybowski Wikielec 54 14-200 Iława | Wikielec 54 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 302,5 | 73,970 | 73,970 | 75,970 |
| 35. | Współspalarnia | FS FAVORIT FURNITURE Sp. z o.o. w likwidacji ul. Gnieźnieńska 2 Szczytno | ul. Gnieźnieńska 2 12-100 Szczytno | R1 R12 | 03 01 05 | 15 000 | 3 340,400 | 0,000 | 0,000 |
| 36. | Współspalarnia – kotłownia | Zakład Produkcyjno- Usługowy Stolarstwo Miroslaw Maletka ul. Rzemieślnicza 2 14-230 Zalewo | ul. Rzemieślnicza 2 14-230 Zalewo | R1 | 03 01 05 | 100 | 37,000 | 42,000 | 0,000 |
| 37. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo- Usługowe Danuta Liberacka Rodzone 13 14-260 Lubawa | Rodzone 13 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 500 | 85,000 | 84,500 | 0,000 |
| 38. | Kotłownia | MTI FURNINOVA POLSKA Sp. z o.o. ul. Chrobrego 3 11-400 Kętrzyn | ul. Jagiełły 2 ul. Zbożowa 6 11-400 Kętrzyn | R1 | 03 01 05 | 1 200 | 0,000 | 578,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|------------|----------|--------|------------|-----------|-----------|
| 39. | Kotłownia zakładowa | IRYD Sp. z o.o. ul. Ekonomiczna 5 19-500 Gołdap | ul. Ekonomiczna 5 19-500 Gołdap | R1 | 03 01 05 | 60 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40. | Kotłownia | Przedsiębiorstwo Produkcji Wielobranżowej i Handlu "TAMEX" Sp. z o.o. ul. Kołobrzeska 7/37 10-444 Olsztyn | Słupy 49 a gm. Dywity | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 902,500 | 1 052,790 | 1 052,790 |
| 41. | Współspalarnia | Warmińsko-Mazurski Klaster Meblowy Sp. z o.o. Sp. K.-A. Smolniki 14-200 Iława | Smolniki 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 500 | 220,000 | 205,700 | 0,000 |
| 42. | Kotłownia | Zakład Usług Leśnych Tomasz Bałaj Gardzien 21 14-241 Ząbrowo | Gardzien 21 14-241 Ząbrowo | R1 R14* | 03 01 05 | 25 | 0,000 | 21,600 | 16,600 |
| 43. | Kotłownia zakładowa Instalacja do produkcji pelletu | IKEA INDUSTRY POLAND Sp. z o.o. ul. Wincenta Witosa 31 72-100 Goleniów | ul. Czarnieckiego 17a 12-160 Wielbark | R1 | 03 01 01 | 20 000 | 19 754,150 | 8 496,410 | 8 857,165 |
| 44. | Piec CO | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TOM Stefan Tomaszewski ul. Kościuszki 29B, 10-500 Olsztyn | ul. Kościuszki 29B, 10- 500 Olsztyn | R1 | 15 01 03 | b.d. | 90,555 | 63,455 | 79,910 |
| 45. | Kotłownia | BRW COMFORT Sp. z o.o. Słupy 42, 10-381 Olsztyn | ul. Warszawska 22Bartoszyce | R1 | 03 01 05 | b.d. | 362,000 | 412,000 | 425,000 |
| 46. | Kotłownia zakładowa | PAL-DREW Piotr Żabiński Gronowo Górne ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | Gronowo Górne ul. Beryłowa 7, 82-310 Elbląg | R1 | 19 12 07 | 10,8 | 0,000 | 8,000 | 7,800 |
| 47. | Kotłownia zakładowa | PPHU ML Monika Albrecht-Mikulska Gronowo Górne ul. Beryłowa 7 82-310 Elbląg | ul. Beryłowa 7 82-310 Elbląg | R1 | 15 01 03 | 15 | 12,366 | 4,876 | x |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|----|----------|-------|----------|----------|-----------|
| 48. | Termiczne przekształcanie odpadów | METAL EXPERT Sp. z o.o. ul. Słomińskiego 5/231; 00-195 Warszawa | ul. Mazurska 42, Elbląg | R1 | 19 12 10 | 520 | 2,840 | 20,000 | 10,000 |
| 49. | Współspalarnia | GHG Spółka z o.o. ul. Leśna 32, 13-100 Nidzica | ul. Kolejowa 1 13-100 Nidzica | R1 | 030105 | 800 | 174,070 | 0,000 | x |
| 50. | Kocioł grzewczy | CENTRUM RECYKLINGU PALET "WOPAL" SP. z o.o. ul. Studzienna 25B, 82-300 Elbląg. | Gronowo Górne, ul. Bursztynowa 18, 82-300 Elbląg | R1 | 19 12 07 | 100 | 43,516 | 31,181 | 11,550 |
| | | | | | 15 01 03 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 51. | Kocioł grzewczy | PAGED SKLEJKA SA ul. Mazurska 1, 14-300 Morąg | ul. Mazurska 1, 14-300 Morąg | R1 | 15 01 01 | 300 | 28,336 | 27,049 | 0,000 |
| 52. | Kocioł grzewczy | Zakład Odlewniczy Andrzej Wasilewski Dąbrowa 63/A, 11-200 Bartoszyce | Dąbrowa 63/A, 11-200 Bartoszyce | R1 | 15 01 03 | 5 | 0,413 | 0,287 | 0,299 |
| 53. | Spalarnia (instalacja zgazowywania odpadowej tkanki zwierzęcej) | INDYKPOL ul. Jesienna 3, 10-377 Olsztyn | ul. Jesienna 3, 10-377 Olsztyn | R1 | 02 02 02 | 17500 | 7044,900 | 7065,200 | 10141,800 |
| | | | | | 02 01 02 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 2000 | 55,560 | 52,380 | 48,240 |
| | | | | | 15 01 01 | | 113,170 | 110,860 | 120,920 |

| | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------|----------|-------------|------------|------------|------------|
| 54. | | | | | 03 01 01 | | | | |
| | | | | | 03 01 05 | | | | |
| | | | | | 03 01 81 | | | | |
| | | | | | 03 03 01 | | | | |
| | | | | | 03 03 07 | | | | |
| | | | | | 04 01 08 | | | | |
| | | | | | 04 01 09 | | | | |
| | | | | | 04 02 09 | | | | |
| | | | | | 04 02 10 | | | | |
| | | | | | 04 02 15 | | | | |
| | | | | | 04 02 21 | | | | |
| | | | | | 04 02 22 | | | | |
| | | | | | 15 01 01 | | | | |
| | | | | | 15 01 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 15 01 05 | | | | |
| | | | | | 15 01 06 | | | | |
| | | | | | 15 02 03 | | | | |
| | | | | | 17 02 01 | | | | |
| | | | | | 19 12 01 | | | | |
| | | | | | 19 12 07 | | | | |
| | | | | | 19 12 08 | | | | |
| | | | | | 19 12 10 | | | | |
| | | | | | 20 01 01 | | | | |
| | | | | 20 01 10 | | | | | |
| | | | | 20 01 11 | | | | | |
| | | | | 20 01 38 | | | | | |
| | | | | 20 03 07 | | | | | |
| Suma | | | | | | 120 421,920 | 42 324,548 | 22 860,631 | 25 696,608 |
| Instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów (poza instalacjami MBP) | | | | | | | | | |
| 1. | Instalacja MCP | BIOELEKTRA GROUP S.A. ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki, Gm. Susz | R3, R5 | 191210 | 40 000 | 21,980 | 0,000 | 0,000 |
| 2. | Instalacja do produkcji brykietu | PPHU BIOTERM Grzegorz Wierzbowski Złotowo 1, 14-260 Lubawa | ul. Kopernika 65 14-260 Lubawa | R12 (z 030105) | 191210 | 6480 | 0,000 | 4472,000 | 4470,500 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------------------------|---|--------|---------------|------------------|------------------|------------------|
| 3. | Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43D 10-410 Olsztyn | ul. Lubelska 43D 10-410 Olsztyn | R12 (ze zmieszanych odpadów komunalnych) | 191210 | 70 000 | 12633,56 | 5201,120 | 320,649 |
| 4. | Sortownia odpadów komunalnych selektywnie zbieranych | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43D 10-410 Olsztyn | ul. Lubelska 43B 10-410 Olsztyn | R12 (z odpadów komunalnych selektyw. zbieranych) | 191210 | 5 000 | 587,000 | 300,008 | 0,000 |
| 5. | Instalacja do produkcji pelletu | Zakład Stolarski Benedykt Igielski ul. Celna 4, 14-200 Iława | ul. Celna 4, 14-200 Iława | R12 (z 030105) | 191210 | 100 | 0,000 | 44,000 | 0,000 |
| 6. | Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych | DBAJ MARTA PRYCHODKO ul. Polna 25C, 12-140 Świętajno | ul. Polna 25C, 12-140 Świętajno | R12 (ze zmieszanych odpadów komunalnych) | 191210 | 36 000 | 9418,016 | 5287,247 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 111 100,00 | 22 638,58 | 10 832,38 | 4 791,15 |
| Spalarnie komunalnych osadów ściekowych | | | | | | | | | |
| 1. | Spalarnia komunalnych osadów ściekowych | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Oficerska 16a 10-218 Olsztyn | ul. Leśna 10-900 Olsztyn | D10 | 190805 | 15 000 | 2 045,000 | 2 772,500 | 5 113,464 |
| Suma | | | | | | 15 000 | 2 045,000 | 2 772,500 | 5 113,464 |
| Instalacje zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych (poza spalarniami komunalnych osadów ściekowych) | | | | | | | | | |
| 1. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "AGROMIS" Marian Wydrzyński Łochowice 36 86-056 Łochowo | m. Lubajny Lubajny 14-100 Ostróda | R3 | 190805 | 30000 | 0,000 | 3662,000 | 0,000 |
| 2. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "AGROMIS" Marian Wydrzyński Łochowice 36 | m. Połowite 2 gm. Małdyty | R3 | 190805 | 25000 | 4077,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|----------|--------|-------|-----------|-----------|-----------|
| | | 86-056 Łochowo | | | | | | | |
| 3. | Instalacja fermentacji | Ziemia Polska Sp. z o.o. ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki | m. Gierzwałd gm. Grunwald | R3 | 190805 | 25920 | 17511,202 | 17288,880 | 15932,390 |
| | | | | | 190899 | | 3063,440 | 2986,980 | 4734,400 |
| 4. | Kompostownia | Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10 14-500 Braniewo | ul. Stefczyka 14-500 Braniewo | R3 | 190805 | 10000 | 347,100 | 4388,560 | 4025,956 |
| | | | | | 190899 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 5. | Kompostownia | Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 47 82-300 Elbląg | R3 | 190805 | 20000 | 17740,700 | 18686,000 | 16351,500 |
| | | | | | 190899 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6. | Kompostownia | „NOLET” Sp. z o.o. Żabi Róg 31 14-300 Morąg | m. Żabi Róg gm. Morąg | R3 D8 | 190805 | 5000 | 1875,000 | 692,000 | 1330,000 |
| 7. | Kompostownia | BIO-MED. Sp. z o.o. ul. Żagańska 84b 25-528 Kielce | Gołębiewo, gm. Kozłowo | R3 | 190805 | 27000 | 0,000 | 14355,885 | 19708,655 |
| 8. | Kompostownia | MZKPOK SĘKITY Sp. z o.o. Bisztynek kolonia 14 11-230 Bisztynek | Bisztynek Kolonia | R3 | 190805 | 2000 | 40,000 | 80,000 | 0,000 |
| 9. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Elku ul. Suwalska 64 19-300 Elk | Elk ul. Suwalska 64 19-300 Elk | R3 | 190805 | 8600 | 7384,000 | 7158,000 | 6872,000 |
| 10. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej KOMUNALNIK Sp. z o.o. w Kętrzynie ul. Budowlana 1 11-400 Kętrzyn | Pudwagi | R3 | 190805 | 7000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 11. | Kompostownia | Polfer Sp. z o.o. Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | Bezledy 35A | R12 | 190805 | 12000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 12. | Instalacja przetwarzania osadów ściekowych | Zakład Usług Komunalnych w Węgorzewie ul. Sienkiewicza 24, 11-600 Węgorzewo | Węgorzewo | R3 | 190805 | 5210 | 2663,100 | 2212,600 | 1939,400 |
| | | | | | 190899 | | 0 | 0 | 0 |
| 13. | Oczyszczalnia ścieków | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 18, 11-100 Lidzbark Warmiński | Lidzbark Warmiński ul. Piłsudskiego 18 | D6/D8 | 190899 | b.d. | 260,000 | 285,000 | 261,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|-------|--------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 14. | Oczyszczalnia ścieków | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji OSTRÓDA Sp. z o.o. Tyrowo 104 14-100 Ostróda | Tyrowo 104 14-100 Ostróda | D8 | 190899 | 3000 | 777,070 | 2408,210 | 3256,717 |
| 15. | Suszarnia komunalnych osadów ściekowych | Ilawskie Wodociągi Sp. z o.o. ul. Wodna 2, 14-200 Ilawa | Ilawa ul. Wodna 2, | D8/D9 | 190805 | 30000 | 20703,850 | 21768,030 | 26704,510 |
| 16. | Instalacja MBP (część biologiczna) | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami "OSADUS" ul. Osiedleńcza 3/A 13-200 Działdowo | Zakrzewo 13-200 Działdowo | R | 190805 | 7000 | 4218,280 | 5232,300 | 5235,960 |
| 17. | Instalacja MBP (część biologiczna) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | Rudno 17 14-100 Ostróda | R3 | 190805 | 1500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 18. | Instalacja mieszania | Technika Sp. z o.o. ul. Marcelińska 92 60-324 Poznań | Składowisko odpadów w Żugieniach gm. Pieniężno | R3 | 190805 | 20000 | 234,840 | 218,310 | 2201,490 |
| | | | | | 190899 | | | | |
| 19. | Rekultywacja składowiska | Zakład Gospodarki Komunalnej w Rozogach Sp. z o.o. ul. Kętrzyńskiego 22, 12-114 Rozogi | Rozogi | R3 | 190805 | 115 | 97,500 | 99,700 | 0,000 |
| 20. | Rekultywacja składowiska | Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Wenecka 1, 14-300 Morąg | Zbożne | R11 | 190805 | 5000 | 355,000 | 164,000 | 0,000 |
| 21. | Rekultywacja składowiska | Miejska Energetyka Ciepła Sp. z o.o. w Mrągowie Os. Parkowe 2, 11-700 Mrągowo | Polska Wieś | R5 | 190805 | b.d. | 0,000 | 2000,000 | 0,000 |
| 22. | Rekultywacja składowiska | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 5, 11 440 Reszel | Worplawki | R3 | 190805 | 30 | 30,000 | 29,000 | 30,000 |
| 23. | Rekultywacja składowiska | Zakład Gospodarowania Odpadami Mażany Sp. z o.o. Mażany 11-400 Kętrzyn | Mażany | R3 | 190805 | 40000 | 29,100 | 17,700 | 0,000 |
| 24. | Rekultywacja składowiska | Zakład Unieszkodliwiania | Rudno 17 | R3 | 190805 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|-------|----------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | | Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | | | | | | | |
| 25. | Rekultywacja składowiska | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | Wysieka | R3 | 190805 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 26. | Rekultywacja składowiska | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo | R3 | 190805 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27. | Rekultywacja składowiska | Eko-Trans Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 61/90 13-200 Działdowo | Zakrzewo | R3 | 190805 | 3000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 235 375,000 | 77 330,182 | 100 071,155 | 108 583,978 |
| Instalacje do przetwarzania odpadów z wybranych gałęzi gospodarki | | | | | | | | | |
| Instalacje do recyklingu odpadów z grupy 01 (odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej przeróbce rud oraz innych kopalin) | | | | | | | | | |
| 1. | Oczyszczalnia ścieków | Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4, 82-300 Elbląg | Zakład Oczyszczalni Ścieków ul. Mazurska 47, Elbląg | D8 | 01 05 99 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2. | Oczyszczalnia ścieków | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 18, 11-100 Lidzbark Warmiński | Ul. Kanałowa 26, Lidzbark Warmiński | D8 | 01 05 04 | 30 000 | - | - | 150,280 |
| | | | | | 01 05 07 | 30 000 | - | - | 0,000 |
| | | | | | 01 05 08 | 30 000 | - | - | 0,000 |
| | | | | | 01 05 99 | 30 000 | - | - | 0,000 |
| 3. | Mieszalnik typu ZREMB Strzegom BP1000 | Technika Sp. z o.o. ul. Marcelińska 92, 60-324 Poznań | Żugienie działka nr 263/1, gm. pieniądze | R3,R5 | 01 01 02 | 50 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R3,R5 | 01 04 12 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R3,R5 | 01 05 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R5 | 01 05 07 | | 0,000 | 0,000 | 184,940 |
| | | | | R5 | 01 05 08 | | 0,000 | 0,000 | 615,000 |
| | | | | R3,R5 | 01 05 99 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma: | | | | | | 170 300 | 0,000 | 0,000 | 950,220 |

Instalacje do recyklingu odpadów z grupy 02 (odpady)

| | | | | | | | | | |
|----------|---------------|---|-----------------------------------|-----------|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 1. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe AGROMIS Michał Łapiński ul. Krzywa 25 96-100 Skierniewice | Lubajny gm. Ostróda | R3 | 02 03 05 | 800 | 176,440 | 550,100 | 748,480 |
| | | | | D9 D13 | 02 01 83 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2. | Kompostownia | Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | R13 R3 | 02 02 03 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 03 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | D8 | 02 07 99 | 5 100 | 3 013,600 | 2 995,600 | 3 036,000 |
| | | | | | 02 02 04 | 800 | 174,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 83 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 01 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 04 02 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 3. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "AGROMIS" Marian Wydrzyński Łochowice 36 86-065 Łochowo | Połowite 2 g. Małdyty | R3 | 02 01 83 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4. | Kompostowania | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Elku ul. Suwalska 64 19-300 Elk | ul. Suwalska 64 19-300 Elk | R3 | 02 02 04 | 1 800 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 5. | Kompostownia | Ziemia Polska Sp. z o.o. ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki | Gierzwałd 3/4 14-107 Gierzwałd | R3 | 02 01 03 | 25 920 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 04 | | 2 860,190 | 2 357,810 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | | 17,875 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | | 179,472 | 124,086 | 0,640 |
| | | | | | 02 03 05 | | 236,845 | 234,455 | 59,710 |
| | | | | | 02 03 80 | | 133,668 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 02 | | 436,600 | 508,150 | 40,000 |
| 02 06 01 | 0,000 | 5,262 | 0,000 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|---|-----------------------------------|----------|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | 02 06 03 | | 249,000 | 349,400 | 474,580 |
| | | | | | 02 07 05 | | 0,000 | 0,000 | 82,120 |
| 6. | Kompostownia pryzmowa osadów ściekowych w Braniewie | Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10 14-500 Braniewo | ul. Olsztyńska 10 14-500 Braniewo | R3 | 02 01 03 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 05 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 03 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 02 | 2 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 150 | 39,280 | 42,610 | 4,760 |
| | | | | | 02 07 01 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 02 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 05 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 99 | 500 | 0,000 | 26,780 | 73,560 |
| 7. | Zamknięta Komora Fermentacji | Hawskie Wodociągi Sp. z o.o. ul. Wodna 2 14-200 Hława | ul. Wodna 2 14-200 Hława | D8 D9 | 02 02 04 | 7 000 | 3 080,000 | 3 498,000 | 4 180,070 |
| | | | | | 02 05 02 | 800 | 46,000 | 23,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 20 000 | 0,000 | 1 227,600 | 188,600 |
| 8. | Mobilna instalacja do rozdrabniania odpadów drewnianych | Quercus Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 21 12-130 Pasym | Miętkie 12-120 Dźwierzuty | R12 | 02 01 07 | 30 000 | 22,000 | 0,000 | 0,000 |
| 9. | Biogazownia rolnicza Instalacja do fermentacji odpadów selektywnie zbieranych | "BIOGAL" Sp. z o.o. Boleszyn 7 13-308 Mroczo | | R1 | 02 01 03 | 20 000 | 784,360 | 2 605,960 | 197,780 |
| | | | | | 02 01 06 | 25 000 | 15698,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 540,000 |
| | | | | | 02 02 02 | 2 000 | 120,380 | 0,000 | 0,391 |
| | | | | | 02 02 03 | 5 000 | 0,000 | 0,406 | 438,188 |
| | | | | | 02 02 04 | 13 000 | 3 339,740 | 1 498,350 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--------------------------------|----|----------|--------|------------|-----------|------------|
| | | | Boleszyn 7 13-308 Mroczo | | 02 03 01 | 5 000 | 1 786,000 | 190,650 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 02 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 3,701 |
| | | | | | 02 03 04 | 10 000 | 595,880 | 785,642 | 1 973,580 |
| | | | | | 02 03 05 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 20 000 | 14529,080 | 10301,118 | 99,870 |
| | | | | | 02 03 81 | 5 000 | 0,000 | 9,340 | 0,980 |
| | | | | | 02 03 82 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 03 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 5 000 | 0,000 | 59,535 | 1 152,430 |
| | | | | | 02 05 02 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 146,1800 |
| | | | | | 02 05 80 | 7 300 | 2 519,000 | 3 213,686 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 5 000 | 56,080 | 99,915 | 35,370 |
| | | | | | 02 06 02 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 03 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 40 000 | 4 449,990 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 02 | 5 000 | 0,000 | 0,00 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 5 000 | 0,000 | 12,190 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 05 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 3 600 | 1 885,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 10. | Oczyszczalnia Ścieków zamknięte komory fermentacyjne | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Ostróda Sp. z o.o. w Tyrowie Tyrowo 104 14-100 Ostróda | Tyrowo 104 14-100 Ostróda | D8 | 02 02 04 | 15 000 | 8 693,600 | 8 161,190 | 6 454,420 |
| | | | | | 02 03 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 844,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 3 000 | 0,000 | 240,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 686,609 |
| | | | | | 02 05 02 | 1 000 | 0,000 | 4 778,000 | 6 810,000 |
| | | | | | 02 05 80 | 12 000 | 4 930,250 | 2 690,200 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 25 000 | 14 043,000 | 2 758,000 | 12 826,000 |
| 11. | Instalacja do produkcji podłoża do produkcji pieczarek | "KOZDRYK" Sp. z o.o. Waplewo 73 11-015 Olsztynek | Waplewo 73 11-015 Olsztynek | R3 | 02 01 03 | 7 500 | 5 175,700 | 5 292,100 | 5 335,900 |
| | | | | | 02 01 06 | 7 500 | 5 626,000 | 5 785,300 | 6 078,000 |

| | | | | | | | | | |
|----------|--|---|--|-------|----------|-------|---------|--------|--------|
| 12. | Linia technologiczna do produkcji peletu | PPHU Mirosław Kamiński Brzozowa Wólka 10 19-212 Białaszewo | Brzozowa Wólka 10 19-212 Białaszewo | R3 | 02 03 82 | 2 000 | 383,520 | 63,230 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 13. | Kotłownia zakładowa | Sowul & Sowul Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 2 11-300 Biskupiec | ul. Przemysłowa 2 11-300 Biskupiec | R1 | 02 01 03 | 15 | 9,900 | 10,600 | 9,100 |
| 14. | Zakład produkcyjny | Wytwórnia Pasz PIAST Sp. z o.o. ul. Smolary 40 62-130 Gołańcz | Oleśno gm. Gronowo Elbląskie | R3 | 02 03 04 | 40 | 27,500 | 20,500 | 19,800 |
| | | | | | 02 03 81 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 15. | Instalacja do produkcji półproduktu do wytwarzania węglowodorów płynnych | Mazurskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. ul. Spółdzielcza 3 12-140 Świątajno | ul. Spółdzielcza 3 12-140 Świątajno | R3 | 02 01 04 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 16. | Instalacja do odzysku odpadów pochodzenia zwierzęcego i z przetwórstwa rolno-spożywczego kategorii III | Saria Polska Sp. z o.o. ul. Zawodzie 16 02-981 Warszawa | Długi Borek gm. Świątajno | R3 | 02 01 02 | 1 000 | 0,000 | 0,337 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 03 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 83 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 02 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 03 | 000 | 2,180 | 17,185 | 14,280 |
| | | | | | 02 02 04 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 82 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 02 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 01 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 05 80 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 05 99 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 06 01 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 06 99 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|-----------|----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| | | | | | 02 07 04 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 07 80 | 100 | 0,000 | 27,536 | 8,967 | |
| | | | | | 02 07 99 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | R3 | 02 02 02 | 25 000 | 13 887,250 | 22 142,172 | 21400,152 | |
| | | | | | 02 02 03 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | Nowa Wieś Ełcka ul. Ełcka 1/A 19-300 Ełk | D10 | 02 01 02 | 400 | 71,650 | 75,486 | 81,691 | |
| | | | | | | 02 01 06 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 01 80* | 1600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 01 81 | 1 500 | 82,687 | 84,374 | 461,305 |
| | | | | | | 02 01 82 | 3 050 | 1 511,163 | 1 523,376 | 1 758,584 |
| | | | | | | 02 02 01 | 300 | 183,860 | 105,230 | 46,200 |
| | | | | | | 02 02 02 | 6 000 | 1 468,459 | 1 488,747 | 3 879,973 |
| | | | | | | 02 02 03 | 2 400 | 1 735,674 | 2 127,600 | 1 590,117 |
| | | | | | | 02 02 04 | 2 500 | 1 345,565 | 1 384,035 | 1 346,460 |
| | | | | | | 02 02 80* | 700 | 94,390 | 25,980 | 26,910 |
| | | | | | | 02 02 81 | 7 500 | 5 972,246 | 5 615,343 | 6 708,129 |
| | | | | | | 02 02 82 | 60 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 02 99 | 500 | 59,66 | 10,000 | 20,000 |
| | | | | | | 02 03 01 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | D9 | 02 01 02 | 520 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 01 80* | 1 850 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 01 81 | 1 950 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 01 82 | 3 960 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | | 02 02 01 | 360 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | 02 02 02 | | 7 900 | 0,000 | 0,000 | 3 000,000 | |
| | | | | 02 02 03 | | 2 800 | 0,000 | 2 503,067 | 0,000 | |
| | | | | 02 02 04 | | 3 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | 02 02 80* | | 910 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | 02 02 81 | | 9 750 | 0,000 | 6 606,324 | 3 000,000 | |
| | | | | 02 02 99 | | 630 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | 02 03 01 | | 390 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | 02 05 01 | 320 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | |
| 17. | Instalacja do produkcji mączek i tłuszczów technicznych | ENERGOUTIL Sp. z o.o. Nowa Wieś Ełcka ul. Ełcka 1/A 19-300 Ełk | | | | | | | | |
| | Instalacja do termicznego unieszkodliwiania produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego z przetwórstwa mięsno-spożywczego, a także innych odpadów, głównie zwierzęcych. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|---|---------------------------------------|----------|----------|--------|-------|-------|-------|
| 18. | Wytwórnia Pasz w Iłowie-Osadzie | DE HEUS Sp. z o.o. ul. Lotnicza 21b 99-100 Łęczycza | ul. Staszica 35 13-240 Iłowo Osada | R14** | 02 01 01 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 02 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 02 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 82 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 50 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 30 000 | 0,000 | 0,00 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 500 | 9,540 | 7,780 | 0,740 |
| | | | | | 02 03 99 | 4 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 80 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 99 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 02 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 03 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 04 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 07 80 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 07 99 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 19. | Kompostownia | "NOLET" Sp. z o.o. Żabi Róg 31 14-300 Morąg | Żabi Róg 31 14-300 Morąg | R3 R9 | 02 01 03 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 02 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 02 07 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|----------------------------------|----------|----------|--------|------------|------------|------------|
| | | | | | 02 07 99 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | D8 D9 | 02 01 03 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 20 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 02 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | 02 07 99 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |
| 20. | Kompostownia | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Bartoszycach ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | Wysieka gm. Bartoszyce | R3 | 02 03 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 21. | Kompostownia | Gmina Janowo ul. Przasnyska 14 13-113 Janowo | dz. nr 360/6 gm. Janowo | R3 | 02 01 03 | 1 050 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | 1 050 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 1 050 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 22. | Instalacja do przetwarzania odpadów biodegradowalnych | Polfer Sp. z o.o. Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | R12 | 02 01 03 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 6 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 04 | 12 000 | 0 | 1 164,700 | 107,200 |
| | | | | | 02 03 04 | 3 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 05 | 12 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 23. | Biogazownia | "EKOWOOD" Sp. z o.o. ul. Krzemowa 11 19-300 Ełk | dz. nr 385/2 obręb Zajdy | R1 | 02 01 03 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 25 000 | 12 624,570 | 18 197,080 | 12 613,110 |
| | | | | | 02 01 07 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 6 000 | 0,000 | 442,560 | 322,980 |
| | | | | | 02 02 02 | - | 0,000 | 0,000 | 332,500 |

| | | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|--------------------------------|----|----------|--------|--------|-----------|-----------|
| | | | | | 02 02 03 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 516,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 5 000 | 37,480 | 12,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 80 | 10 000 | 0,000 | 89,920 | 5 374,670 |
| | | | | | 02 05 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 02 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 24. | Biogazownia | Lorega Bio Sp. z o.o. Brzeźnica 1 11-420 Srokowo | Brzeźnica 1 11-420 Srokowo | R3 | 02 01 01 | 15 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 03 | 15 000 | 0 | 0,000 | 9 360,200 |
| | | | | | 02 01 06 | 25 000 | 0 | 2 951,200 | 4 843,000 |
| | | | | | 02 01 83 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | 15 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 05 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 25 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 15 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 15 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 05 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 25 000 | 0 | 0,000 | 448,000 |
| 25. | Biogazownia | EKODAMIR Sp. z o.o. Sp.k. Jamołtowo 73 14-330 Małdyty | Jamołtowo 73 14-330 Małdyty | R3 | 02 01 03 | 2 000 | 0 | 649,000 | 5 457,200 |
| | | | | | 02 01 06 | 3 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 83 | 3 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | 2 000 | 0 | 0,000 | 465,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 1 000 | 0 | 23,500 | 2,050 |

| | | | | | | | | | |
|----------|-------------|--|---------------------------------------|----|----------|--------|---|-----------|-----------|
| | | | | | 02 03 80 | 2 000 | 0 | 2 143,840 | 1 546,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 2 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 2 000 | 0 | 1 910,000 | 1 990,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 3 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 1 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 80 | 3 000 | 0 | 12,000 | 20,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 1 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 2 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 26. | Biogazownia | Upalty-Rol Sp. z o.o. Upalty Małe 7/a 11-500 Upalty Małe | Upalty Małe 7/a 11-500 Upalty Małe | R3 | 02 01 03 | 20 000 | 0 | 0 | 0,0 |
| | | | | | 02 01 06 | 25 000 | | | |
| | | | | | 02 01 07 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 01 99 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 02 01 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 02 02 | 2 000 | | | |
| | | | | | 02 02 03 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 02 04 | 13 000 | | | |
| | | | | | 02 02 99 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 03 01 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 03 02 | 1 000 | | | |
| | | | | | 02 03 03 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 03 04 | 10 000 | | | |
| | | | | | 02 03 05 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 03 80 | 20 000 | | | |
| | | | | | 02 03 81 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 03 82 | 1 000 | | | |
| | | | | | 02 03 99 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 04 03 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 04 80 | 10 000 | | | |
| | | | | | 02 04 99 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 05 01 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 05 02 | 10 000 | | | |
| | | | | | 02 05 80 | 6 000 | | | |
| | | | | | 02 05 99 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 06 01 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 06 02 | 2 000 | | | |
| 02 06 03 | 5 000 | | | | | | | | |
| 02 06 80 | 2 000 | | | | | | | | |
| 02 06 99 | 2 000 | | | | | | | | |
| 02 07 01 | 36 000 | | | | | | | | |
| 02 07 02 | 5 000 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---|---|--|----------|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | 02 07 04 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 07 05 | 5 000 | | | |
| | | | | | 02 07 80 | 3 600 | | | |
| | | | | | 02 07 99 | 5 000 | | | |
| 27. | Biogazownia | „ECO-PROGRES” Sp. z o.o. ul. Strefowa 7 19-300 Elk | Giże 4 19-301 Giże | R1 | 02 01 03 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 25 000 | 13 386,62 | 18 428,80 | 14 583,81 |
| | | | | | 02 01 07 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 6 000 | 0 | 560,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 02 | 8 000 | 0 | 0,000 | 734,800 |
| | | | | | 02 02 03 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 5 000 | 36,000 | 12,240 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | 1 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 80 | 10 000 | 0 | 89,760 | 3 504,375 |
| | | | | | 02 05 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | 2 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 2 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 02 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 28. | Instalacja do produkcji masy glebotwórczej | Technika Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 104 60-307 Poznań | Żugienie Dz. 263/1 Gm. Pieniężno | R3 R5 | 02 02 04 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 05 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 30,860 |
| | | | | | 02 05 02 | 20 000 | 0,000 | 16,220 | 40,740 |
| | | | | | 02 06 03 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 99 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 29. | Kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Oczyszczania | ul. Wenecka 1 | R1 | 02 01 03 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----------|--|--|---------------------------------------|-------|----------|--------|------------|------------|------------|
| | | Sp. z o.o. ul. Wenecka 1 14-300 Morąg | 14-300 Morąg | | 02 01 07 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 30. | Instalacja do odzysku mierzwy | Ostróda Recycling Edyta Jaskółowska ul. Przemysłowa 8e 14-100 Ostróda | Tyrowo gm. Ostróda | R14* | 02 02 03 | 1200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31. | Instalacja do produkcji podłoża zastępczego | Wytwórnia Podłoża Zastępczego Sp. z o.o. S.K.A Kołodziejowy Grąd 1A 12-160 Wielbark | Kołodziejowy Grąd 1A Lemany 15 A | R5 | 02 01 03 | 39 000 | 35 248,800 | 58 750,200 | 46 996,800 |
| | | | | | 02 01 06 | 43 680 | 43 225,000 | 68 267,300 | 61 828,200 |
| 32. | Instalacja do beztlenowego rozkładu substancji organicznych i wytwarzania biogazu oraz energii | "MINEX-INVEST" Sp. z o.o. ul. Chałubińskiego 8 00-613 Warszawa | Łęguty 15 gm. Gietrzwałd | R3 | 02 01 03 | 15 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 06 | 15 000 | 5 056,240 | 5 544,080 | 1 262,260 |
| | | | | | 02 01 83 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 5 000 | 0,000 | 86,010 | 207,800 |
| | | | | | 02 03 05 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 396,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 5 000 | 72,540 | 1 825,680 | 993,880 |
| | | | | | 02 05 02 | 7 000 | 3 255,100 | 876,320 | 1 321,790 |
| | | | | | 02 05 80 | 16 000 | 4 206,850 | 4 825,240 | 14 706,220 |
| | | | | | 02 06 01 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 80 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 33. | Instalacja do produkcji peletu | Telmex Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Polna 1 19-335 Prostki | R12 | 02 01 07 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 34. | Stanowisko do wytopu żeliwa | „REMA” S.A. ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | R4 | 02 01 10 | 50 | 0 | 0 | 0,000 |
| 35. | Skup i przetwarzania odpadów metalowych | „ABC do wewnątrz” Wyżyński S.J. ul. Tartaczna 13 11-200 Bartoszyce | ul. Tartaczna 13 11-200 Bartoszyce | R4 | 02 01 10 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 36. | Stanowisko do rozdrabniania odpadów | AGROCHEMIA Marcin Krenc Księży Dwór 41 13-200 Działdowo | Księży Dwór 41 13-200 Działdowo | R12 | 02 06 01 | 416 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 99 | 416 | 0 | 0 | 0,000 |
| 37. | Instalacja do recyklingu | BIOELEKTRA SPV | ul. Olsztyńska 38 | R3 | 02 01 04 | 3 500 | 0 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|-----------|----------|-------|-------|-------|-------|
| | tworzyw sztucznych | ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | 13-100 Nidzica | R12 | 02 01 04 | 3 850 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 38. | Instalacja do granulacji odpadów | NOVOPLAST POLSKA Sp. z o.o. Mszanowo, ul. Podleśna 7 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Mszanowo ul. Podleśna 7 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 R5 | 02 01 04 | 600 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 39. | Instalacja do recyklingu tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Recyklingowe "REPLAST" Krzysztof Kurnicki ul. Płk. Dąbka 215 82-300 Elbląg | ul. Płk. Dąbka 215 82-300 Elbląg | R3 | 02 01 04 | 360 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40. | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | VECOPAK Przemysław Źródlewski ul. Bohuna 1 11-041 Olsztyn | ul. Olsztyńska 3 12-130 Pasym | R12 | 02 01 04 | 500 | 0 | 0 | 0,000 |
| 41. | Instalacja do recyklingu odpadów opakowaniowych | Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych "DRESZLER" Bogdan Dreszler ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | R12 R3 | 02 01 04 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 42. | Instalacja do rozdrabniania odpadów | EKOSYSTEM Sławomir Jaskółowski ul. Przemysłowa 8e 14-100 Ostróda | ul. Przemysłowa 8e 14-100 Ostróda | R5 | 02 01 04 | 50 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 43. | Instalacja do produkcji folii rolowanej oraz opakowań foliowych z odpadów z tworzyw sztucznych | KAMIPLAST Eksport- Import Janusz Kamizelich Trygort 18 11-600 Węgorzewo | Trygort 18 11-600 Węgorzewo | R12 R3 | 02 01 04 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 44. | Instalacja do odzysku tworzyw sztucznych i kabli | Wielobranżowe AUTO- EXPERT Piotr Kulesza ul. Leśna 25 14-300 Morąg | Silin 18 14-300 Morąg | R3 | 02 01 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------|--|---|----------|----------|--------------|-----------|-----------|------------|
| 45. | Belownica | AGROVENT Tadeusz Wenta Prejłowo 8C 11-030 Purda | Prejłowo 8C 11-030 Purda | R12 | 02 01 04 | 80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 46. | Brykociarka | TERMATOR Sp. z o.o. Złotonia ul. Toruńska 97 87-162 Lubicz Górny | ul. Podleśna 7 Mszanowo 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 02 01 07 | 1 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 47. | - | INDYKPOL S.A. ul. Jesienna 3 10-370 Olsztyn | ul. Jesienna 3 10-370 Olsztyn | R1 | 02 02 02 | brak decyzji | 7 044,900 | 7 065,200 | 10 141,800 |
| | | | | | 02 02 99 | brak decyzji | 55,560 | 52,380 | 48,240 |
| 48. | Spalarnia | IKEA INDUSTRY POLAND Sp. z o.o. ul. W. Witosa 31 72-100 Goleniów | ul. Czarnieckiego 17a Wielbark | R1 | 02 01 03 | 17 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 49. | Współspalarnia | ENERGETYKA CIEPLNA Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | R1 | 02 01 03 | 10 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 99 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 50. | Linia wytłaczania tworzyw sztucznych | RSW S.A. Ostoja 18 72-005 Przeclaw | ul. Podleśna 7 Mszanowo 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R3 R5 | 02 01 04 | 600 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 51. | Instalacja do przetwarzania odpadów | CMC POLAND Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 82, 42- 400 Zawiercie | ul. Lubelska 23A 10-900 Olsztyn | R12 | 02 01 10 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 52. | Okresowy Bioreaktor Beztlenowy | Novago Sp. z o.o. | Różanki gm. Susz | R3 | 02 01 03 | 150 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 83 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 05 | | 0,000 | 130,560 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 02 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|---|-------------------------------------|-------|----------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | | | 02 06 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 05 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 53. | Sortownia odpadów zmieszanych | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43/d 10-410 Olsztyn | ul. Lubelska 43/d 10-410 Olsztyn | R12 | 02 01 04 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 2 004 532 | 245 991,934 | 298 389,127 | 296 079,812 |
| Instalacje MBP | | | | | | | | | |
| 54. | Kompostownia odpadów selektywnie zbieranych | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 52 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 52 82-300 Elbląg | R3 | 02 01 03 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 300 | 50,720 | 43,240 | 40,820 |
| | | | | | 02 06 01 | 300 | 0,920 | 0,000 | 0,020 |
| 55. | Instalacja do sortowania odpadów | ZUOK RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | Rudno 17 14-100 Ostróda | R12 | 02 01 04 | 500 | 0,000 | 0,800 | 0,000 |
| | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | | | R3 | 02 01 03 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | 20 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | 25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | 02 06 80 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | |
| | | | | | 02 07 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 56. | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | Novago Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki gm. Susz | R12 | 02 01 04 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 57. | Kompostownia osadów ściekowych i odpadów organicznych | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami "OSADUS" | Zakrzewo 13-200 Działdowo | R3 | 02 01 06 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-------------------------------|-----|----------|-------|---------|---------|---------|
| | | ul. Przemysłowa 61 13-200 Działdowo | | | 02 01 99 | 700 | 275,000 | 267,200 | 136,680 |
| 58. | Instalacja do sortowania odpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. Siedliska 77 19-300 Ełk | Siedliska 77 19-300 Ełk | R12 | 02 01 01 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 03 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 04 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 59. | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | D8 | 02 01 03 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 07 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 83 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 02 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 04 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 05 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 80 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 81 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 03 82 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 04 80 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 05 02 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 01 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 03 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 06 80 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 02 07 01 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | | |
| 02 07 02 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | | |
| 02 07 04 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | | |
| 02 07 05 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | | |
| 60. | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "KOMUNALNIK" Sp. z o.o. ul. Budowlana 1 11-400 Kętrzyn | Pudwągi gm. Reszel | R3 | 02 01 03 | 300 | 0 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|--|---------------------------------------|----------|----------|-------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 61. | Instalacja do sortowania odpadów | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. z o.o. Bisztynek-Kolonia 14 11-230 Bisztynek | Bisztynek-Kolonia 14 11-230 Bisztynek | R12 | 02 01 04 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 | |
| | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | | | R13 | 02 01 07 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 99 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 82 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 03 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 07 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 83 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 01 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 03 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 04 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 05 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 80 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 81 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 82 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 04 80 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 07 01 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| | | | | | 02 07 04 | | 0 | 0 | 0,000 | |
| Suma | | | | | | | 38 045 | 326,640 | 311,240 | 177,520 |
| Instalacja MCP | | | | | | | | | | |
| 62. | Instalacja mechaniczno-ciepłnego przetwarzania odpadów | Bioelektra Group Spółka Akcyjna ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 R5 | 02 01 03 | | 40 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 01 04 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 07 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 10 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 83 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 01 99 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 02 03 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 02 04 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 01 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 04 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 05 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 80 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 81 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 03 82 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 05 01 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 05 02 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 06 01 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 06 03 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 07 01 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| | | | | | 02 07 04 | 0,000 | | 0,000 | 0,000 | |
| 02 07 05 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---|--|----|----------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Suma | | | | | | 40 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Odzysk na składowisku odpadów | | | | | | | | | |
| 63. | Składowisko odpadów | Novago Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki Gm. Susz | R3 | 02 03 80 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 64. | Składowisko odpadów | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 5 11-440 Reszel | Dębnik-Worplawki gm. Reszel | R3 | 02 03 80 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 02 07 80 | 5 | 0,000 | 0,0000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 15 015 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 2 097 592 | 246 318,574 | 298 700,367 | 296 257,332 |
| Instalacje do recyklingu odpadów z grupy 03 (odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury) | | | | | | | | | |
| 55. | Kotłownia zakładowa | "D.R.E." Sp. z o.o. ul. Nefrytowa 4 82-300 Gronowo Górne | ul. Filmowa 2 Pasłek ul. Nefrytowa 4 82-300 Gronowo Górne | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 0,000 | 92,00 | 206,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 3 500 | 1 996,000 | 2 189,000 | 1 910,000 |
| 56. | Spalarnia-kotłownia | Zakład Produkcyjny GRAB Stanisław Cyra ul. Grabowa 4 82-300 Elbląg | ul. Grabowa 4 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 40 | 23,040 | 23,200 | 25,100 |
| 57. | Spalarnia-kotłownia | BRW SOFA Sp. z o.o. ul. Dworcowa 3 10-413 Olsztyn | ul. Warszawska 22 11-200 Bartoszyce | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 362,000 | 412,000 | 425,000 |
| 58. | Współspalarnia- Kocioł WEISS | FABRYKA MEBLI STOLPLYT Sp. z o.o. ul. Żuławska 18 82-300 Elbląg | ul. Żuławska 18 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 3 000 | 1 234,000 | 791,900 | 458,800 |
| 59. | Współspalarnia | HOME CONCEPT Sp. z o.o. o. ul. Grunwaldzka 14B/9 10-124 Olsztyn | Zakład w Elblągu ul. Piławska 1 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 840 | 413,680 | 344,000 | 54,160 |
| 60. | Współspalarnia | Firma Budowlana Rafał Hoffer ul. Dożynkowa 2 13-200 Działdowo | ul. Grunwaldzka 27 13-200 Działdowo | R1 | 03 01 05 | 600 | 140,000 | 80,000 | 108,220 |

| | | | | | | | | | |
|----------|--|---|---|-----------|----------|--------|-----------|---------|---------|
| 61. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | ABC Meble Sp. z o.o. ul. Nowogrodzka 50/515 00-695 Warszawa | Byszwałd 67 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 150 | 55,000 | 38,000 | 0 |
| 62. | Współspalarnia | Spółka Meblowa „KAM” ul. Szkolna 5 82-316 Milejewo | ul. Szkolna 5 82-316 Milejewo | R1 | 03 01 05 | 500 | 459,890 | 452,060 | 468,030 |
| 63. | Współspalarnia –kotłownia zakładowa | Zakład Produkcji Drzewnej STOLZEN Zenon Adamek Nowe Pole 2 82-310 Elbląg 2 | Nowe Pole 2 82-310 Elbląg 2 | R1 | 03 01 05 | 150 | 12,000 | 15,000 | 20,000 |
| 64. | Współspalarnia | PPHU QRAŚ Jarosław Kuraś ul. Królewiecka 337 82-300 Elbląg | ul. Królewiecka 337 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 100 | 7,020 | 21,700 | 25,00 |
| 65. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | SZYNAKA-MEBLE Spółka z o.o. ul. Dworcowa 20 14-260 Lubawa | ul. Dworcowa 20 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 5 500 | 639,900 | 0,000 | 0,000 |
| 66. | Współspalarnia | Wójcik Fabryka Mebli Sp. z o.o. ul. Mazurska 45 82-300 Elbląg | ul. Mazurska 45 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 3 000 | 2 256,000 | 556,700 | 443,130 |
| 67. | Instalacja do produkcji ceramicznych wyrobów budowlanych | CEGIELNIA Grzegorz Krupiński ul. Norwida 14a 19-420 Kowale Oleckie | ul. Os. Cegielnia 5 19- 420 Kowale Oleckie | R5 | 03 03 08 | 5 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 10 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 99 | 10 | 0 | 0 | 1,200 |
| 68. | Kotłownia zakładowa | BIOCALOR Robert Adamiak Kamiennik Wielki 33b 82-316 Milejewo | Kamiennik Wielki 33b 82-316 Milejewo | R1 R13 | 03 01 01 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 2 549 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | Instalacja do produkcji brykietu | | | R3 R13 | 03 01 01 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 81 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 07 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 08 | 12 750 | 0 | 0,000 | 0,000 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---|--|---|-----------|----------|--------|-------|---------|---------|
| 69. | Brykociarka | Zbigniew Maćkiewicz „OSTALGO” ul. Grunwaldzka 4b 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | ul. Grunwaldzka 4b 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 03 01 05 | 5 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| 70. | Instalacja do produkcji pelletu | ARKA Sp. z o.o. ul. Warmińska 13 14-105 Łukta | ul. Warmińska 13 14-105 Łukta | R12 | 03 01 05 | 3 840 | 0 | 0 | 0,000 |
| 71. | Instalacja do produkcji płyt izolacyjnych z masy włóknistej | VESTAECO S.A. Wielki Łęck 81A 13-230 Lidzbark | Wielki Łęck 81A 13-230 Lidzbark | R3 R12 | 03 03 08 | 2 220 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 72. | Linia do produkcji pelletu | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe EKO-KLIM Radosław Klimek Mroczo 147 13-324 Grodziczno | Mroczo 147 13-324 Grodziczno | R12 | 03 01 05 | 1 000 | 0 | 331,200 | 361,410 |
| 73. | Kotłownia zakładowa | „Żuławska Fabryka Mebli” Sp. z o. o. ul. Żuławska 1 82-300 Elbląg | ul. Żuławska 1 82-300 Elbląg | R1 | 03 01 05 | 1 600 | 0 | 177,200 | 240,200 |
| 74. | Rębak | Przedsiębiorstwo Przygotowania i Obrotu Paliwami Sp. z o.o. w Hawie ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | R12 | 03 01 01 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 48 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 81 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 02 99 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 07 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 99 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 75. | Cegielnia | Zakład Produkcyjno- Handlowy "CERAMBUD- CEGIELNIA" Krupiński i Wspólnicy Spółka Jawna ul. Bukowa 26 16-400 Suwałki | ul. Bukowa 26 16-400 Suwałki | R5 | 03 03 08 | 5 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 10 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 99 | 10 | 0 | 0 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|-----------|----------|---------|---------|------------|------------|
| 76. | Brykociarka | GE Power Sp. z o. o. Al. Jana Pawła II 12 00-124 Warszawa | ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg | R12 | 03 01 05 | 85 | 13,000 | 17,100 | 14,00 |
| 77. | Zakład produkcji torfowej | GREENYARD HORTICULTURE POLAND Sp. z o. o. ul. 3-go Maja 30 14-400 Pasłęk | Rucianka gm. Młynary | R3 | 03 01 01 | 10 000 | 937,100 | 1 110,200 | 0,000 |
| 78. | Instalacja do przetwarzania odpadów biodegradowalnych | Polfer Sp. z o.o. Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | Bezledy 35A 11-200 Bartoszyce | R12 | 03 01 01 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 2 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 82 | 12 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 5 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 79. | Instalacja do produkcji masy glebotwórczej | Technika Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 104 60-307 Poznań | Żugienie Dz. 263/1 Gm. Pieniężno | R3 R5 | 03 03 07 | 5 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 10 | 20 000 | 0 | 0,000 | 124,300 |
| 80. | Rębak | SILVA Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec | Krotoszyny 13-330 Biskupiec | R3 | 03 01 05 | 150 000 | 0 | 19 130,280 | 58 521,443 |
| 81. | Instalacja do recyklingu odpadów | Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych "DRESZLER" Bogdan Dreszler ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | R12 R3 | 03 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 82. | Kompostownia | Gmina Janowo ul. Przasnyska 14 13-113 Janowo | dz. nr 360/6 gm. Janowo | R3 | 03 01 01 | 1 050 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 83. | Kotłownia | „DFM” Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 21 11-040 Dobre Miasto | ul. Olsztyńska 21 11-040 Dobre Miasto | R1 | 03 01 05 | 2 205 | 0 | 0 | 0,000 |
| 84. | Współspalarnia | Producent Drzwi "BARAŃSKI" Spółka Jawna Ignacy Barański, Zbigniew Barański Babięty Wielkie 54 14-240 Susz | Babięty Wielkie 54 14-240 Susz | R1 | 03 01 05 | 1 260 | 663,300 | 610,900 | 605,730 |
| | | | | | 03 01 99 | 80 | 0,710 | 0,782 | 0,712 |

| | | | | | | | | | |
|-----|----------------------------|---|---|-----|----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 85. | Kocioł wodny | Zakład Stolarski Fabryka Mebli Taranko Aleksander Taranko ul. Przemysłowa 21B 14-300 Morąg | ul. Przemysłowa 2B 14-300 Morąg | R1 | 03 01 05 | 1 200 | 209,070 | 159,090 | 293,000 |
| 86. | Współspalarnia | Gospodarstwo Ogrodnicze Józef Lipka ul. Nefrytowa 5 82-310 Gronowo Górne | ul. Nefrytowa 5 82-310 Gronowo Górne | R1 | 03 01 05 | 500 | 205,000 | 225,400 | 337,00 |
| 87. | Spalarnia | GHG Sp. z o.o. ul. Leśna 32 13-100 Nidzica | ul. Leśna 32 13-100 Nidzica | R1 | 03 01 05 | 800 | 174,070 | 0 | 0 |
| 88. | Współspalarnia | Energetyka Ciepła Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | ul. Wojska Polskiego 23 14-200 Iława | R1 | 03 01 01 | 50 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | | 1 853,540 | 1 335,100 | 1 391,600 |
| | | | | | 03 03 01 | | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 89. | Współspalarnia | Zakład Stolarski Benedykt Igielski ul. Celna 4 14-200 Iława | ul. Celna 4 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 220 | 113,000 | 116,000 | 90,000 |
| | | | | R12 | 03 01 05 | 100 | 67,000 | 44,000 | 0,000 |
| 90. | Współspalarnia | Zakład Usług Leśnych Roman Trejchel Samławki 14A 11-311 Kolno | Samławki 14A 11-311 Kolno | R1 | 03 01 05 | 500 | 96,000 | 84,000 | 83,000 |
| 91. | Współspalarnia | Zakład Produkcyjno Usługowy „STOLGEN” 14-241 Ząbrowo 27 | 14-241 Ząbrowo 27 | R1 | 03 01 05 | 146,2 | 61,500 | 62,000 | 58,000 |
| 92. | Współspalarnia – kotłownia | Zakład Drzewny NAPIWODA Sp. z o.o. Napiwoda 19 13-100 Nidzica | Napiwoda 19 13-100 Nidzica | R1 | 03 01 05 | 2 500 | 1 802,180 | 1 990,390 | 2 203,030 |
| 93. | Współspalarnia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DOMINI Sp. z o.o. Rychnowo 36 14-106 Szyldak | Rychnowo 36 14-106 Szyldak | R1 | 03 01 05 | 85 | 85,000 | 87,000 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|--|----|----------|-------|-----------|-----------|---------|
| 94. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | INTEK Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | ul. Grunwaldzka 18 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 5 | 0,800 | 0,800 | 1,500 |
| 95. | Współspalarnia | “CONSTRUCT” Export- Import Sp. z o. o. Wałdyki 23 14-229 Rożental | Wałdyki 23 14-229 Rożental Grabowo 68A 14-229 Grabowo | R1 | 03 01 05 | 400 | 390,000 | 395,000 | 392,000 |
| 96. | Współspalarnia | PORTA KMI SYSTEM Sp. z o.o. ul. Strefowa 6/8 19-300 Elk | ul. Strefowa 6/8 19-300 Elk | R1 | 03 01 05 | 1 400 | 195,000 | 243,000 | 333,000 |
| 97. | Współspalarnia | SKLEJKA-PISZ” PAGED S.A. ul. Kwiatowa 1 12-200 Pisz | ul. Kwiatowa 1 12-200 Pisz | R1 | 03 01 05 | 2 000 | 53,680 | 40,200 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 158 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 98. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | INTERLAS Stanisław Wnuk i Danuta Wnuk Dębowa Góra 3A 11-015 Olsztynek | Dębowa Góra 3A 11-015 Olsztynek | R1 | 03 01 01 | 300 | 12,800 | 11,700 | 11,700 |
| | | | | | 03 01 05 | 5 000 | 2 146,000 | 1 028,300 | 0,000 |
| 99. | Kocioł wodny | "ORISTO" Sp. z o.o. Montowo 59 13-324 Grodziczno | Montowo 59 13-324 Grodziczno | R1 | 03 01 05 | 500 | 234,100 | 198,500 | 217,000 |
| 100. | Kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe NATURA-MEBEL Sp. z o.o. ul. Parkowa 3 14-204 Rudzienice | ul. Parkowa 3 14-204 Rudzienice | R1 | 03 01 05 | 150 | 115,000 | 95,000 | 387,02 |
| 101. | Kotłownia-kocioł grzewczy | "DREW-GÓR-DRZWI” Sp. z o.o. Karaś 46 14-200 Iława | Karaś 46 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 500 | 405,000 | 389,000 | 372,000 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|--|--------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 102. | Współspalarnia | Giętoklejone Elementy Meblowe s.c. Dawid Karpiński, Wojciech Karpiński ul. Szczycieńska 50 12-200 Dźwierzuty | ul. Szczycieńska 50 12-200 Dźwierzuty | R1 | 03 01 05 | 97 | 17,300 | 0,000 | 0,000 |
| 103. | Piec CO | PPHU "KRB" Bartłomiej Czerski ul. Wilczyńskiego 19/18 10-686 Olsztyn | ul. Lubelska 23A/J 10-686 Olsztyn | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 15,000 | 25,500 | 21,000 |
| 104. | Kotłownia zakładowa | Zakład Produkcyjno-Usługowy "DREW-BAK" Zdzisław Nowiński Gwiździny 116 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Gwiździny 116 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R1 | 03 01 05 | 250 | 129,000 | 134,800 | 118,000 |
| 105. | Współspalarnia | "DREW-HIT" Adam Marciniak ul. Grunwaldzka 29 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | ul. Grunwaldzka 29 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R1 | 03 01 05 | 220 | 144,000 | 144,000 | 93,000 |
| 106. | Kocioł grzewczy | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe "GREJPOL" Jerzy Grzela Malinowo 11 13-200 Działdowo | Malinowo 11 13-200 Działdowo | R1 | 03 01 05 | 100 | 100,000 | 100,000 | 70,000 |
| 107. | Kotłownia technologiczno-grzewcza | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15 15-620 Białystok | ul. Sienkiewicza 13 Drygały, 12-230 Biała Piska | R1 | 03 01 05 | 271,320 | 0 | 0 | 220,500 |
| | | | ul. Polna 1 19-335 Prostki | R1 | 03 01 01 | 100 | 380,500 | 370,840 | 358,950 |
| | | | | | 03 01 05 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R12 | 03 01 01 | 9 900 | 119,500 | 116,460 | 254,500 |
| | | | | | 03 01 05 | 79 700 | 194,000 | 128,000 | 350,000 |
| ul. Gdańska 22 12-200 Pisz | R1 | 03 01 05 | 28 785 | 6,1780 | 6,058 | 371,530 | | | |

| | | | | | | | | | |
|------|---|--|---------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|---------|---------|
| | | | ul. Ostre Koło 12 11-300 Biskupiec | R1 | 03 01 05 | 907 | 0 | 667,000 | 572,450 |
| 108. | Kocioł wodny | LEWMAR H. i M. Lewkowicz Sp. J. Zaskwierki 14 11-036 Gietrzwałd | Zaskwierki 14 11-036 Gietrzwałd | R1 | 03 01 05 | 34 | 4,200 | 4,200 | 4,200 |
| 109. | Piec do spalania biomasy | MEBELPLAST S.A. ul. Lubelska 34 10-409 Olsztyn | ul. Warmińska 12 11-440 Reszel | R1 | 03 01 01 | 176,500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 4 094 | 503,990 | 376,000 | 298,600 |
| 110. | Instalacja energetyczna – kotły grzewcze | „STYBOWSKI” Zakład Stolarski Jacek Stybowski Wikielec 54 14-200 Iława | Wikielec 54 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 302,5 | 73,970 | 73,970 | 75,970 |
| 111. | Współspalarnia | FS FAVORIT FURNITURE Sp. z o.o. w likwidacji ul. Gnieźnieńska 2 Szczytno | ul. Gnieźnieńska 2 12-100 Szczytno | R1 R12 | 03 01 05 | 15 000 | 3 340,400 | 0,000 | 0,000 |
| 112. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | "ZET-DEK" Zbigniew Dominiczak Segnowy 148 14-241 Ząbrowo | Segnowy 148 14-241 Ząbrowo | R1 | 03 01 05 | 150 | 70,500 | 71,100 | 71,250 |
| 113. | Współspalarnia – kotłownia | Zakład Produkcyjno- Usługowy Stolarstwo Miroslaw Maletka ul. Rzemieślnicza 2 14-230 Zalewo | ul. Rzemieślnicza 2 14-230 Zalewo | R1 | 03 01 05 | 100 | 37,000 | 42,000 | 0,000 |
| 114. | Współspalarnia – kotłownia zakładowa | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo- Usługowe Danuta Liberacka Rodzone 13 14-260 Lubawa | Rodzone 13 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 500 | 85,000 | 84,500 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|------|---------------------|--|---|----|----------|--------|---------|-----------|-----------|
| 115. | Kotłownia | Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe i Eksportowe "Szynaka" Jan Szynaka ul. Dworcowa 20 14-260 Lubawa | ul. Łazienna 1 14-260 Lubawa | R1 | 03 01 05 | 95 | 0 | 0,000 | 0,000 |
| 116. | Kotłownia | MTI FURNINOVA POLSKA Sp. z o.o. ul. Chrobrego 3 11-400 Kętrzyn | ul. Jagiełły 2 ul. Zbożowa 6 11-400 Kętrzyn | R1 | 03 01 05 | 1 200 | 0,000 | 578,000 | 0,000 |
| 117. | Kotłownia zakładowa | IRYD Sp. z o.o. ul. Ekonomiczna 5 19-500 Gołdap | ul. Ekonomiczna 5 19-500 Gołdap | R1 | 03 01 05 | 60 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 118. | Kotłownia | Przedsiębiorstwo Produkcyjne Usługowo Handlowe "BIOPOL" Jerzy Nadolski, B. Nadolska Sp. j. Starzykowo 37A 14-241 Ząbrowo | Starzykowo 37A 14-241 Ząbrowo | R1 | 03 01 05 | 600 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 119. | Kotłownia | Przedsiębiorstwo Produkcji Wielobranżowej i Handlu "TAMEX" Sp. z o.o. ul. Kołobrzeska 7/37 10-444 Olsztyn | Słupy 49 a gm. Dywity | R1 | 03 01 05 | 1 000 | 902,500 | 1 052,790 | 1 052,790 |
| 120. | Kompostownia | Wodociągi Miejskie Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10 14-500 Braniewo | ul. Stefczyka 14-500 Braniewo | R3 | 03 01 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 121. | Kompostownia | Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg | R3 | 03 03 01 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 05 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | D8 | 03 01 82 | 100 | 0,000 | 40,000 | 76,000 |
| 122. | Kompostownia | Ziemia Polska Sp. z o.o. | Gierzwałd 3/4 | R3 | 03 01 82 | 25 920 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|------------|----------|--------|------------|-----------|-----------|
| | | ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki | 14-107 Gierzwałd | | 03 03 11 | | 10 857,540 | 0,000 | 0,000 |
| 123. | Kompostownia | "NOLET" Sp. z o.o. Żabi Róg 31 14-300 Morąg | Żabi Róg 31 14-300 Morąg | R3 R9 | 03 01 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | D8 D9 | 03 03 02 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 03 03 02 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | | | | |
| 124. | Kompostownia | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Bartoszykach ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | Wysieka 11-200 Bartoszyce | R3 | 030101 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 030105 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 030301 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 125. | Instalacja do produkcji brykietu | PPHU BIOTERM Grzegorz Wierzbowski Złotowo 1A 14-260 Lubawa | ul. Kopernika 1A 14-260 Lubawa | R12 R13 | 03 01 05 | 4 000 | 3 443,100 | 4 472,000 | 4 470,500 |
| 126. | Instalacja do produkcji pelletu | "AUTO-GRYF" Sp. z o.o. ul. Białowieska 2 71-010 Szczecin | ul. Krośnieńska 1 11-130 Orneta | R12 | 03 01 01 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 24 750 | 1 316,510 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 6 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 127. | Instalacja do produkcji brykietu | Karol Rutkowski EKO-ROL ul. Bielice 64 13-330 Krotoszyny | ul. Bielice 64 13-330 Krotoszyny | R12 | 03 01 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 5 000 | 532,980 | 869,150 | 676,390 |
| | | | | | 03 01 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 128. | Instalacja do produkcji brykietu | BIO-AGRO PRODUKT Urbańska, Kwiasowska Sp. j. Pietrzwałd 82 14-100 Ostróda | Pietrzwałd 82 14-100 Ostróda | R12 | 03 01 01 | 3 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 8 000 | 2 570,000 | 2 865,000 | 2 642,500 |
| | | | | | 03 01 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 129. | Instalacja do produkcji pelletu | PPHU Mirosław Kamiński Brzozowa Wólka 10 19-212 Białaszewo | ul. Elcka 3 19-400 Olecko | R3 | 03 01 05 | 54 000 | 7 770,490 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|------|---|--|--|------|----------|-------|-----------|------------|-----------|
| 130. | Instalacja do brykietowania Współspalarnia | Warmińsko-Mazurski Klaster Meblowy Sp. z o.o. Sp. K.-A. Smolniki 14-200 Iława | Smolniki 14-200 Iława | R1 | 03 01 05 | 500 | 220,000 | 205,700 | 0,000 |
| 131. | Instalacja do produkcji pelletu | "FU-WI" Sp. z o.o. ul. Grochowska 5B 82-300 Elbląg | Gronowo Elbląskie 5B 82-300 Jasionno | R14* | 03 01 05 | 5 000 | 92,000 | 81,000 | 75,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 132. | Instalacja do produkcji brykietu | EKOZOO Józef Nacewicz ul. Zamkowa 8/2 14-330 Małdyty | ul. Zamkowa 8/2 14-330 Małdyty | R14* | 03 01 01 | 2 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 8 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 8 000 | 832,180 | 315,379 | 387,020 |
| 133. | Instalacja do produkcji pelletu | BIOLAS Sp. z o.o. ul. Ostródzka 9 14-330 Małdyty | ul. Ostródzka 9 14-330 Małdyty | R14* | 03 01 01 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 1 500 | 402,320 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 250 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 134. | Instalacja do brykietowania | "PORCUS" Sp. z o.o. Tylice 118/8 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Tylice 118/8 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 03 01 05 | 3 780 | 887,610 | 478,640 | 662,400 |
| | | | | | 03 01 99 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 135 | Instalacja do bezpiecznego brykietowania trocin | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo- Usługowe "RADOX" Stary Dwór 22A 11-040 Dobre Miasto | Stary Dwór 22A 11-040 Dobre Miasto | R14* | 03 01 05 | 4 200 | 3 280,570 | 11 838,580 | 4 138,640 |
| 136 | Instalacja do produkcji brykietu | TERMATOR Sp. z o.o. ul. Bydgoska 1/3 87-100 Toruń | ul. Działyńskich 11 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 03 01 01 | 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 5 000 | 3 049,960 | 859,630 | 337,020 |
| | | | | | 03 03 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 137. | Instalacja do produkcji brykietu | SKANET Sp. z o.o. Romany 39 B 12-100 Szczytno | Romany 39 B 12-100 Szczytno | R12 | 03 01 05 | 2 000 | 0 | 0,000 | 2 751,200 |
| | | | | R3 | 03 01 05 | 4 000 | 0 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|------------|----------|---------|------------|------------|------------|
| 138. | Instalacja do produkcji pelletu Kotłownia | Zakład Usług Leśnych Tomasz Bağłaj Gardzień 21 14-241 Ząbrowo | Gardzień 21 14-241 Ząbrowo | R1 R14* | 03 01 05 | 25 | 0,000 | 21,600 | 16,600 |
| 139. | Kotłownia zakładowa Instalacja do produkcji pelletu | IKEA INDUSTRY POLAND Sp. z o.o. ul. Wincenta Witosa 31 72-100 Goleniów | ul. Czarnieckiego 17a 12-160 Wielbark | R1 | 03 01 01 | 20 000 | 19 754,150 | 8 496,410 | 8 857,165 |
| | | | | R1 | 03 01 05 | 60 000 | 1 622,900 | 7 916,400 | 10 860,980 |
| | | | ul. Borek 3 14-260 Lubawa | | 03 01 05 | 8 541 | 6 306,700 | 6 291,000 | 7 003,600 |
| | | | | | 03 01 05 | 14 000 | | | |
| 140. | Instalacja do produkcji brykietu | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo- Handlowe "ALTIT" Tadeusz Haska ul. Broniewskiego 18 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Mikołajki gm. Kurzętnik | R15* | 03 01 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 1 500 | 84,100 | 15,400 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 07 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 08 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 10 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 99 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 141. | Mobilna instalacja do rozdrabniania odpadów drewnianych | Quercus Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 21 12-130 Pasym | Miętkie 12-120 Dźwierzuty | R12 | 03 01 01 | 35 000 | 7 722,980 | 12 166,551 | 1 594,086 |
| | | | | | 03 01 05 | 4 850 | 14 528,700 | 27 602,669 | 3 194,159 |
| | | | | | 03 01 05 | 100 000 | | | |
| | | | | | 03 03 01 | 15 000 | 114,000 | 0,000 | 0,000 |
| 142. | Instalacja do mechanicznej segregacji odpadów komunalnych | Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Lubelska 43/D 10-410 Olsztyn | ul. Lubelska 43/D 10-410 Olsztyn | R12 | 03 01 01 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 100 | 0,720 | 3,040 | 1,860 |
| 143. | Cegielnia | AN-DOM BUDOWNICTWO Sp. z o.o. Sp. k. ul. Kościuszki 56A 05-270 Marki | Dz. Nr 92/3 Sągnity gm. Górowo Haweckie | R14* | 03 01 05 | 1 068 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|---|--|------------|----------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 144. | Instalacja do produkcji brykietów | Dom i Rekreacja Sp. z o.o. ul. Emilii Plater 53 00-113 Warszawa | ul. Lipowa 5 Reszel | R12 | 03 01 05 | 4 000 | 560,000 | 328,000 | 661,000 |
| 145. | Składnica Makulatury | "MAK" Składnica Makulatury Dariusz Strauss ul. Poprzeczna 11 10-623 Olsztyn | ul. Poprzeczna 11 10-623 Olsztyn | R12 | 03 03 08 | 2 000 | 536,830 | 72,160 | 0,000 |
| 146. | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "Komunalnik" Sp. z o.o. ul. Budowlana 1 11-400 Kętrzyn | Pudwągi gm. Reszel | R3 | 03 01 01 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 300 | 31,500 | 10,500 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 147. | Okresowy Bioreaktor Beztlenowy | Novago Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10 06-500 Mława | Różanki gm. Susz | R3 | 03 01 82 | 136 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 148. | Instalacja do sortowania odpadów | Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Sp. z o.o. Biszynek-Kolonia 14 11-230 Biszynek | Biszynek- Kolonia 14 11-230 Biszynek | R12 R13 | 03 01 01 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 81 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 99 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 02 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 07 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 08 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | | | R3 R13 | 03 01 01 | | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 2 000 | 0 | 0 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | | 0 | 0 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 1 248 237,520 | 110 072,258 | 121 821,729 | 122 521,145 |
| Instalacje MBP | | | | | | | | | |
| 149. | Instalacja do sortowania odpadów | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. Siedliska 77 19-300 Ełk | Siedliska 77 19-300 Ełk | R12 | 03 03 07 | 100 | 20,800 | 57,600 | 57,800 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------------------------|------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 150. | Kompostownia osadów ściekowych i odpadów organicznych | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami "OSADUS" ul. Osiedleńcza 3/A 13-200 Działdowo | Zakrzewo 13-200 Działdowo | R3 | 03 01 05 | 150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 151. | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | ZUOK RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | Rudno 17 gm. Ostróda | R3 | 03 01 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 152. | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | D8 | 03 01 01 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 05 | 500 | 0,000 | 8,500 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 82 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 01 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 07 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 10 | 30 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 03 11 | 30 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 1 710 | 20,800 | 66,100 | 57,800 |
| Instalacja MCP | | | | | | | | | |
| 153. | Instalacja mechaniczno-cieplnego przetwarzania odpadów | Bioelektro Group Spółka Akcyjna ul. Książęca 15 00-498 Warszawa | Różanki gm. Susz | R3 | 03 01 05 | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 03 01 82 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 1 259 947,520 | 110 093,058 | 121 887,829 | 122 578,945 |
| Instalacje do recyklingu odpadów z grupy 06 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii nieorganicznej) | | | | | | | | | |
| 1. | Linia produkcji nawozów mineralnych | ul. Wspólna 25, 00-519 Warszawa | ul. Piastowska 62, gm. Susz | R4 | 061183 | 500 | 177,560 | 423,740 | 499,060 |
| Suma | | | | | | | 177,560 | 423,740 | 499,060 |
| Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z procesów termicznych | | | | | | | | | |
| 1. | Instalacja do produkcji kostki brukowej | POLBRUK S.A. ul. Nowy Świat 16c 80-299 Gdańsk | Florczaki 28 14-105 Łukta | R5 | 10 01 17 10 01 02 | 4 000 4 000 | 2392,52 | 0,00 | 0,00 |
| 2. ... | Instalacja do regeneracji mas formierskich | GE Power Sp. z o.o. w Warszawie Al. Jana Pawła II 12; | ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg | R14* | 10 09 08 | 80000 | 40117,000 | 32183,000 | 35561,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | 00-124 Warszawa | | | | | | | |
| 3. | Instalacja do produkcji podłoża do produkcji pieczarek | Kozdryk Sp. z o.o. Waplewo 73 11-015 Olsztynek | Waplewo 73 11-015 Olsztynek | R3 | 10 01 05 | 800 | 511,040 | 441,500 | 486,260 |
| 4. | Instalacja do wytopu żeliwa | REMA S.A. ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | R4 | 10 09 80 | 250 | 166,360 | 158,000 | 33,800 |
| 5. | Instalacja do produkcji betonu | Przedsiębiorstwo Produkcji Mas Betonowych "BOSTA-BETON" Sp. z o.o. ul. Ksawerów 30, 02-656 Warszawa | ul. Cementowa 1 10-900 Olsztyn | R5 | 10 01 17 10 01 02 | 1 000 7 000 | 586,220 | b.d. | b.d. |
| 6. | Instalacja do produkcji betonu | CEMEX Polska Sp. z o.o. ul. Łopuszańska 38D 02-232 Warszawa | ul. Kołobrzaska 52 10-900 Olsztyn | R5 | 10 01 02 10 01 17 | 10 000 10 000 | 191,340 966,380 | 0,000 | 0,000 |
| 7. | Instalacja do recyklingu zużytych akumulatorów i produkcji ołowiu oraz jego stopów | ZAP Sznajder Batterien S.A. ul. Warszawska 47 05-820 Piastów | ul. Wojska Polskiego 50 11-430 Korsze | R4 | 10 04 02* 10 04 04* 10 04 05* | 1700 420 1000 | 469,584 124,974 143,609 | 526,327 212,101 821,158 | 428,171 232,125 819,483 |
| 8. | Instalacja fermentacji | Ziemia Polska Sp. z o.o. ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki | Gierzwałd 3/4 14-110 Grunwald | R3 | 10 01 21 | 25920 | 969,860 | 1119,080 | 1644,340 |
| 9. | Cegielnia | AN-DOM Budownictwo Sp. z o.o. Sp. k. ul. Kościuszki 56A 05-270 Marki | Sągnity 11-220 Górowo Iławeckie | R14* | 10 01 01 10 01 80 10 12 08 | 10337 10152 1700 | 8,000 | 38,230 | 31,540 |
| 10. | Instalacja do regeneracji mas formierskich | Odlewnia Elzamech Sp. z o.o. ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg | ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg | R14* | 10 09 08 | 25000 | 24000 | 20553,000 | 16475,000 |
| 11. | Przesiewacz mobilny | PHU "Euro-Integra" Jarosław Ambroziak Ługwałd 42 11-001 Dywity | Ługwałd 42 11-001 Dywity | R5 | 10 01 01 | 20000 | 9,100 | x | x |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|---|----------|--|--|-------------------|---------------------|--------------------|
| 12. | Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych | Cegielnia Grzegorz Krupiński Os. Cegielnia 5 19-420 Kowale Oleckie | | R5 | 10 01 01 10 12 99 10 01 80 10 02 01 10 12 08 10 09 03 10 09 10 10 11 03 10 12 99 | 2500 2000 2500 2300 2500 20 20 1500 2000 | 343,000 94,100 | 280,000 24,200 | 360,000 105,000 |
| 13. | Instalacja do produkcji wyrobów ceramicznych | Zakład Produkcyjno-Handlowy CERAMBUD-Cegielnia Krupiński i Wspólnicy Sp. J. ul. Bukowa 26 16-400 Suwałki | Golubki 40 | R5 | 10 01 01 10 12 08 10 01 80 10 09 03 10 09 10 10 11 03 10 12 99 | 2500 2500 20 20 1500 2500 2000 | 76,000 370,000 | 87,000 140,000 | 86,000 60,000 |
| 14. | Instalacja do produkcji galanterii betonowe | Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne "NIKE" Sp. z o.o. ul. Garnizonowa 7A 14-100 Ostróda | ul. Garnizonowa 7A 14-100 Ostróda | R5 | 10 01 02 10 01 17 | 2200 | 1749,020 | 0,000 | 0,000 |
| 15. | Instalacja do produkcji podłoża Zastępczego Kołodziejowy Grąd 1A | Wytwórnia Podłoża Zastępczego Sp. z o.o. Sp. komandytowo-akcyjna Kołodziejowy Grąd 1A 12-160 Wielbark | Lemany 15 A 12-100 Szczytno | R5 | 10 01 05 | 8 580 | 4260,500 | 6757,400 | 6470,800 |
| 16. | Instalacja do produkcji masy glebotwórczej | Technika Sp. z o.o. ul. Grunwaldzka 104 60-307 Poznań | Żugienie Dz. 263/1 14-520 Pieniężno | R3 R5 | 10 01 01 10 01 02 10 01 05 10 01 15 10 01 17 10 01 80 10 01 82 | 20 000 20 000 20 000 20 000 20 000 20 000 20 000 | 0,000 | 862,720 3194,860 | 968,980 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--------------------------------|-----------|--|---|---|------------------------|---------|
| 17. | Instalacja do produkcji betonu | Firma Usługowa STANISZEWSKY Staniszewski, Kulis spółka jawna ul. Piłsudskiego 79/D 10-449 Olsztyn | Morliny 18 gm. Ostróda | R13 R5 | 10 01 02 10 01 17 10 01 82 19 01 14 | 6 000 | 81,840 930,620 22,020 500,440 | 0,000 1694,160 | 0,000 |
| 18. | Instalacja do produkcji betonu | Firma Usługowa STANISZEWSKY Staniszewski, Kulis spółka jawna ul. Piłsudskiego 79/D 10-449 Olsztyn | Borek gm. Lubawa n | R13 R5 | 10 01 02 10 01 17 10 01 82 | | 53,520 | x | x |
| 19. | Instalacja do produkcji betonu | Firma Usługowa STANISZEWSKY Staniszewski, Kulis spółka jawna ul. Piłsudskiego 79/D 10-449 Olsztyn | ul. Sprzętowa 8 gm. M. Olsztyn | R13 R5 | 10 01 02 10 01 17 10 01 82 19 01 14 19 01 12 | 12000 | 265,720 1062,400 171,080 3246,22 | 0,000 10904,300 | 0,000 |
| 20. | Instalacja do produkcji betonu | Firma Usługowa STANISZEWSKY Staniszewski, Kulis spółka jawna ul. Piłsudskiego 79/D 10-449 Olsztyn | ul. Wiosenna 10 gm. M. Olsztyn | R13 R5 | | | | | |
| 21. | Zakład Odlewniczy | Zakład Odlewniczy Andrzej Wasilewski Dąbrowa 63A 11-200 Bartoszyce | Dąbrowa 63A 11-200 Bartoszyce | R4 | 10 09 08 10 09 03 10 09 10 10 09 80 | 8000 | 719,060 | 838,540 | 709,620 |
| 22. | Instalacja MBP | Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami OSADUS ul. Osiedleńcza 3/A 13-200 Działdowo | Działdowo ul. Przemysłowa 61/A | R3 | 10 11 80 | 0 | 364,700 | 302,600 | 360,960 |
| 23. | Instalacja do produkcji betonów towarowych mokrych i suchych | Firma Handlowo-Usługowa Szymon Walentynowicz Wilkaski 5 11-500 Giżycko | Szczybały Giżycko | R12 | 10 13 82 10 01 02 10 01 17 10 11 12 10 12 08 10 13 11 10 13 14 | 5 000 1500 3500 300 20 000 5 000 10 000 | 264,000 | 128,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------|--|--|----------|----------|----------|
| 24. | Instalacja do produkcji betonu | Thomas-Beton Polska Sp. z o.o. ul. Zaleskiego 33 70-495 Szczecin | ul. Towarowa 17 10-900 Olsztyn | R5 R13 | 10 01 02 10 01 16* | 4 000 | 1070,790 | 575,000 | 1146,000 |
| 25. | Instalacja do produkcji betonu | Thomas-Beton Polska Sp. z o.o. ul. Zaleskiego 33 70-495 Szczecin | ul. Warszawska 135a Elbląg | R5 | 10 01 02 | 2500 | 2179,600 | 1146,000 | x |
| 26. | Instalacja odlewu żeliwa szarego | PPH "GICOR" Józef Zenon Kisielewski ul. Gumbińska 15 19-500 Gołdap | ul. Gumbińska 15 19-500 Gołdap | R4 | 10 09 80 | 2000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "AGROMIS" Marian Wydrzyński Łochowice 36 86-065 Łochowo | Połowite 2 14-330 Małdyty | R3 R10 | 10 01 01 10 01 15 10 01 24 10 01 80 19 01 12 19 01 14 19 01 16 19 01 19 19 01 99 | 2 000 1 000 1 000 5 000 5 000 5 000 5 000 1500 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 28. | Kompostownia | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe AGROMIS Michał Łapiński ul. Krzywa 25 96-100 Skierniewice | Lubajny 14-100 Ostróda | R3 D13 | 10 01 01 10 01 15 10 01 80 19 01 12 19 01 14 19 01 16 19 01 99 | 2 000 1 000 5 000 5 000 5 000 5 000 5 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 29. | Kompostownia | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. Zbożowa 8 11-200 Bartoszyce | Wysieka 11-200 Bartoszyce | R3 R5 | 10 01 01 10 09 03 | 100 1 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|---|---|--|----------|--|----------------------|------------------|------------------|------------------|
| 30. | Instalacja do produkcji kostek brukowych | BUSZREM S.A. ul. Żwirki 9 97-300 Piotrków Trybunalski | Zakład Produkcji Kostki Brukowej w Gralewie Gralewo 13-214 Uzdowo | R14* | 10 01 02 10 01 17 | 10 000 10 000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31. | Instalacja do rozdrabniania odpadów | EKOSYSTEM Sławomir Jaskółowski ul. Przemysłowa 8e 14-100 Ostróda | ul. Przemysłowa 8e 14-100 Ostróda | R5 | 10 01 01 10 11 14 | 300 300 | - | 0,000 | 0,000 |
| 32. | Zespół urządzeń technicznych do przetwarzania odpadów | CMC POLAND Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 82 42- 400 Zawiercie | ul. Lubelska 23A 10-406 Olsztyn | R12/R13 | 19 01 02 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 33. | Instalacja MBP | PGO EKO-MAZURY Sp. z o.o. | Siedliska 77, 19-300 Ełk | R12 | 19 01 12 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34. | Kompostownia | „NOLET” Sp. z o.o. Żabi Róg 31 14-300 Morąg | m. Żabi Róg gm. Morąg | R3 D8 | 19 01 14 19 01 16 | 5000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| SUMA | | | | | | 458559 | 82341,437 | 70388,716 | 65979,079 |
| Składowiska | | | | | | | | | |
| 35. | Rekultywacja składowiska | Miejska Energetyka Ciepła Sp. z o.o. w Mrągowie Oś. Parkowe 2; 11-700 Mrągowo | Polska Wieś | R5 | 10 01 01 | 2000 | 0,00 | 2652,600 | x |
| 36. | Składowisko | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. | Worplawki | R3 | 10 01 01 10 01 02 10 01 15 10 01 80 | 20 10 20 20 | | 3,000 | 3,000 |

| | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|--|---------|-----|--|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| | | ul. Dąbrowskiego 5; 11-440 Reszel | | R5 | 10 09 03 10 09 06 10 09 08 10 09 10 10 09 12 10 10 06 10 10 08 10 10 10 10 12 08 10 13 82 | 100 50 50 20 20 30 20 30 50 10 | 85,000 50,000 0,000 20,000 | 98,000 49,000 42,000 20,000 | 91,000 50,000 50,000 20,000 |
| 37. | Składowisko | Zakład Gospodarowania Odpadami Mażany Sp. z o.o. Mażany, 11-400 Kętrzyn | Mażany | R3 | 10 01 15 10 01 01 10 01 02 10 01 80 | 40000 40000 40000 40000 | 28,240 | 39,080 | 23,720 |
| 38. | Składowisko | Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Wenecka 1, 14- 300 Morąg | Zbożne | R5 | 10 09 03 10 09 06 10 09 08 10 09 10 10 09 12 10 10 06 10 10 08 10 10 10 10 12 08 10 13 82 | 40000 40000 40000 40000 40000 40000 40000 40000 40000 40000 | 0,00 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R11 | 10 01 01 10 01 02 10 01 03 10 01 15 10 01 80 10 12 08 10 13 82 | 1000 2000 0 200 5000 100 20 | 36,311 30,910 | 7,597 24,460 | 2,360 40,900 0,070 |
| 39. | Rekultywacja składowiska | Gmina Biskupiec ul. Rynek 1 13-340 Biskupiec | Łąkorz | R5 | 10 01 01 10 01 02 | b.d. 1545,000 | 1100,00 1545,000 | x | x |
| 40. | Składowisko | ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o. | Jagodno | R5 | 10 01 01 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 611770 | 2895,461 | 2935,737 | 281,05 |
| Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|---|----|--|--------|---|---|--|
| 1. | Instalacja do odlewania metali żelaznych | GE Power Sp. z o. o. w Warszawie Oddział w Elblągu ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg | ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg | R4 | 170402 170405 | 22700 | 1,385 4792,860 | 0,000 4223,500 | 0,000 4290,650 |
| 2. | Instalacja do wytopu żeliwa | "REMA" S.A. ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | ul. Chrobrego 5 11-440 Reszel | R4 | 170405 | 100 | 71,680 | 235,600 | 97,700 |
| 3. | Instalacja odlewu żeliwa szarego | PPH "GICOR" Józef Zenon Kisielewski ul. Gumbińska 15 19-500 Gołdap | ul. Gumbińska 15 19-500 Gołdap | R4 | 170405 | 1584 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4. | Odlewnia żeliwa i metali nieżelaznych | Odlewnia Żeliwa i Metali Nieżelaznych "ORWO" ul. Konopnickiej 7 14-400 Pasłęk | ul. Konopnickiej 7 14-400 Pasłęk | R4 | 17 04 01 17 04 02 17 04 05 | 2 500 | 4,510 0,000 299,430 | 5,310 0,000 272,593 | 7,610 0,000 184,052 |
| 5. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | P H U "Euro-Integra" Jarosław Ambroziak Ługwałd 42 11-001 Dywity | Ługwałd 42 11-001 Dywity | R5 | 17 01 01 17 01 02 17 01 07 17 01 81 17 01 82 | 78000 | 2104,240 0,000 21,000 120,300 0,000 | 161,000 0,000 256,820 0,000 0,000 | 42,600 0,000 465,260 0,000 0,000 |
| 6. | Piec do odlewu żeliwa | PPUH Krzysztof Kisielewski "GICOR II" ul. Kościuszki 54 19-420 Kowale Oleckie | ul. Kościuszki 54 19-420 Kowale Oleckie | R4 | 17 04 01 17 04 02 17 04 05 17 04 07 | 2500 | 0,000 0,000 1870,800 0,000 | 0,000 0,000 1730,600 0,000 | 0,000 0,000 1758,100 0,000 |
| 7. | Instalacja do granulacji tworzyw sztucznych | MONIPAK Sp. z o.o. ul. Olsztyńska 10/B 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Olsztyńska 10/B 11-100 Lidzbark Warmiński | R3 | 170203 | 10 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 8. | Instalacja do produkcji mas bitumicznych | Masfalt Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 4 05-800 Pruszków | Nowina 31 82-310 Elbląg | R3 | 170302 | 100000 | 1386,760 | 4593,4200 | 0,000 |
| 9. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | RED-MAX Stefan Reddig Klebark Wielki 63 10-687 Olsztyn | Klebark Wielki 15A 10-687 Olsztyn | R5 | 17 01 01 17 01 02 | 6000 | 55,000 0,000 | 576,350 48,950 | 1234,140 390,640 |
| 10. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | TRUST Przedsiębiorstwo Budowlane Arkadiusz Poniatowski ul. Sprzętowa 4A 10-467 Olsztyn | ul. Sprzętowa 4A 10-467 Olsztyn | R5 | 17 01 01 17 01 02 17 01 07 17 01 81 17 01 82 | 80 000 | 2493,730 0,000 0,000 0,000 0,000 | 7262,610 0,000 0,000 0,000 0,000 | 475,520 0,000 0,000 0,000 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---------|--|-------|----------|-----------|----------|
| 11. | Instalacja do odzysku tworzyw sztucznych i kabli | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe AUTO-EXPERT Piotr Kulesza ul. Leśna 25 14-300 Morąg | Silin 18 14-300 Morąg | R3 | 170203 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 12. | Instalacja do produkcji mas bitumicznych | Skanska S.A. ul. Gen. Zajęczka 9 01-518 Warszawa | Nowina 31 82-310 Elbląg | R3 | 170302 | 30000 | 3113,470 | b.d. | 435,000 |
| 13. | Instalacja do produkcji mas bitumicznych | Skanska S.A. ul. Gen. Zajęczka 9 01-518 Warszawa | Gutkowo 49 11-041 Olsztyn | R3 | 170302 | 30000 | 7976,710 | 15290,940 | 7943,800 |
| 14. | Instalacja do rozdrabniania tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Recyklingowe „REPLAST” Krzysztof Kurnicki ul. Płk. Dąbka 215 82-300 Elbląg | ul. Płk. Dąbka 215 82-300 Elbląg | R3 | 170203 | 360 | 4,800 | 0,000 | 2,885 |
| 15. | Piec odlewniczy | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe "DEPTUŁA" Regina Deptuła ul. Wiejska 87/A 11-100 Lidzbark Warmiński | ul. Wiejska 87/A 11-100 Lidzbark Warmiński | R4 | 170405 | 900 | 429,300 | 460,100 | 347,440 |
| 16. | Instalacja do produkcji mas bitumicznych, | Strabag Sp. z o.o. ul. Parzniewska 10, 05-800 Pruszków | Parleza Mała (gm. Biskupiec) | R5, R13 | 170181 | 10000 | 0,000 | 5822,900 | 5461,980 |
| 17. | Okresowy Bioreaktor Beztlenowy | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06- 500 Mława | Różanki(gm. Susz) | R5 | 170101 170102 170103 170107 170504 170504 | 5000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 18. | Instalacja do przetwarzania tworzyw sztucznych Mszanowo ul. Podleśna 7, 13-300 | RSW S.A. Ostoja 18 72- 500 Przeclaw | Mszanowo ul. Podleśna 7, 13- 300 | R3/R5 | 170203 | 2000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 19. | Piec do wypalania ceramiki budowlanej | CEGIELNIA Grzegorz Krupiński ul. Norwida 14a, 19- 420 Kowale Oleckie ZPH CERAMBUD CEGIELNIA Krupiński i wspólnicy Sp. j. ul. Bukowa 26 | Golubki 40 , Kowale Oleckie | R5 | 170604 | 2000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|--------|--|--------|---|---|--|
| | | 16-400 Suwałki | | | | | | | |
| 20. | Instalacja do produkcji brykietu | BIOCALOR Robert Adamiak Kamiennik Wielki,82-316 Milejewo | Kamiennik Wielki,82-316 Milejewo | R3 | 170201 | 12750 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 21. | Instalacja do przetwarzania tworzyw sztucznych | NOVOPLAST Mszanowo ul. Podleśna 7, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | Mszanowo ul. Podleśna 7, 13- 3000 Nowe Miasto Lubawskie | R12/R5 | 170203 | 2000 | 0,000 | 0,600 | 0,000 |
| 22. | Mobilna kruszarka, rębak do drewna | SILVA Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3; 39-300 Mielec | Krotoszyny gm. Biskupiec | R3 | 170201 | 300000 | 0,000 | 0,000 | 182,240 |
| 23. | Paczka złomu metali | ABC do wewnątrz Wyżyńscy S.J. ul. Tartaczna 13, 11-200 Bartoszyce | ul. Tartaczna 13, 11-200 Bartoszyce | R4 | 170401 170402 170403 170404 170405 170407 | 4000 | 0,000 17,300 0,000 0,000 1197,100 10,400 | 0,000 | 0,000 2,100 0,000 0,000 0,000 9,300 |
| 24. | Instalacja przetwarzania tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Tworzyw Sztucznych „Dreszler” Bogdan Dreszler ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | ul. Toruńska 12 14-260 Lubawa | R12/R3 | 170203 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25. | Piec Odlewniczy | Zakład Odlewniczy Andrzej Wasilewski Dąbrowa 63A; 11-200 Bartoszyce | Dąbrowa 63A; 11-200 Bartoszyce | R4 | 170405 | 8000 | 1020,330 | 942,391 | 817,362 |
| 26. | Kompostownia | PGK „KOMUNLANIK” Sp. z o.o. ul. Budowlana 1; 11-400 Kętrzyn | Pudwągi | R3 | 170201 170504 | 7000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27. | Instalacja przetwarzania tworzyw sztucznych | EKOSYSTEM Sławomir Jaskółowski ul. Przemysłowa 3, 14-100 Ostróda | ul. Przemysłowa 3, 14-100 Ostróda | R5 | 170203 | 1900 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 28. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | SPORTSYSTEM Grzegorz Grygołowicz ul. Mickiewicza 21/23 10-508 Olsztyn | Olsztyn, ul. Zimowa dz. nr 80/28 obręb 13 | R5 | 170101 170102 170103 170107 170181 170182 170904 | 4000 | 0,00 | 3000,000 1000,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 0,00 |
| 29. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Kamlux Sp. z o.o. ul. Wędkarska 22D 10-180 Olsztyn | ul. Wędkarska 22D 10-180 Olsztyn | R5 | 170508 | b.d. | 23868 | b.d. | b.d. |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---|--|-----|--|--------|---|--|--|
| 30. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Prefabet Elk Sp. z o.o. ul. Sikorskiego 34 19-300 Elk | ul. Sikorskiego 34 19-300 Elk | R12 | 170101 | b.d. | 145,67 | 157,000 | 137,000 |
| 31. | Instalacja do odlewania metali żelaznych | Odlewnia "Elzamech" Sp. z o.o. ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg | ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg | R12 | 170405 | 1000 | 1948,000 | 1648,000 | 1614,000 |
| 32. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Lech Piotr Antosiak Remonty Placów, Dróg i Ulic ul. St. Moniuszki 2 12-100 Szczytno | ul. St. Moniuszki 2 12-100 Szczytno | R12 | 170101 170302 | 115500 | 6500,000 120,000 | 6515,500 170,200 | 9640,000 0,000 |
| 33. | Młyn do mielenia tworzyw sztucznych | Przedsiębiorstwo Produkcyjne "SYSTEM" M. Biernat ul. Jaśminowa 9 Bartąg, 10-687 Olsztyn | ul. Rzemieślnicza 12 14-300 Morąg | R12 | 170101 | 5000 | 1104,915 | 1002,157 | 1198,703 |
| 34. | Młyn do mielenia tworzyw sztucznych | EUROPROFIL Sp. z o.o. ul. Zielona 11 11-015 Olsztynek | ul. Zielona 11 11-015 Olsztynek | R12 | 170203 | 5000 | 1524,438 | 119,426 | 184,765 |
| 35. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Firma Handlowo- Usługowa Szymon Walentynowicz Wilkaski 11-500 Giżycko | Wilkaski 5 11-500 Giżycko | R12 | 170101 170107 170181 170202 170504 170508 | 123300 | 1925,440 0,000 10000,000 0,000 11003,000 0,000 | 2,3 0,000 701,600 0,000 0,000 0,000 | 300,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 |
| 36. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "KOMUNALNIK" Sp. z o.o. w Kętrzynie Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | ul. Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | R12 | 170101 170102 170103 170107 170181 170504 170506 | 20000 | 564,760 250,000 209,990 0,000 0,000 0,000 0,000 | 1279,000 250,000 200,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 1458,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 |
| 37. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Szańcowa 1 82-300 Elbląg | ul. Szańcowa 1 82-300 Elbląg | R12 | 170101 170102 170107 | 3000 | 2576,940 143,200 1432,220 | 3000,000 151,160 1094,170 | 3071,780 134,220 1517,455 |
| 38. | Instalacja do kruszenia odpadów budowlanych | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. Siedliska 77 | Siedliska 77 19-300 Elk | R12 | 170101 170102 170103 170107 170180 | 7000 | 0,000 12,600 0,000 0,000 0,000 | 0,000 0,000 0,000,000 0,000 0,000,000 | 0,000 0,000 0,0000,000 0,000 0,0000,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---------|--|--------|--|--|---|
| | | 19-300 Elk | | | 170182 170201 170203 170904 | | 33,500 0,000 0,000 129,300 | 0,000 0,000 0,000 51,900 | 3,900 0,0000,000 4,100 83,000 |
| 39. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Spytkowo 69 11-500 Giżycko | R12 | 170101 170102 170103 170107 170181 | 11500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. Bystry 1H 11-500 Giżycko | Bystry 1H 11-500 Giżycko | R12 | 170101 170102 170504 170508 | 4000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 41. | Brykociarka | TERMATOR Sp. z o.o. ul. Bydgoska 1/3 87-100 Toruń | ul. Podleśna 7 13-300 Nowe Miasto Lubawskie | R12 | 170201 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 42. | Instalacja do odzysku tworzyw sztucznych i kabli | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe AUTO-EXPERT Piotr Kulesza ul. Leśna 25 14-300 Morąg | Silin 18 14-300 Morąg | R12 | 170411 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 43. | Zespół urządzeń technicznych do przetwarzania odpadów | CMC POLAND Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 82 42-400 Zawiercie | ul. Lubelska 23A 10-406 Olsztyn | R12/R13 | 170401 170402 170403 170404 170405 170406 170407 170411 | 200000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 6736,040 0,000 0,000 0,000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 8758,336 0,000 23,870 0,000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 9097,191 0,000 0,000 0,000 |
| 44. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Usługi SiT Sprzęt i Transport Paweł Janysz ul. Bławatna 3 10-804 Olsztyn | Klebark Mały gm. Purda | R12 | 170101 170102 170103 170181 170182 170508 170904 170107 | 15000 | 7136,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 5806,600 | 3100,000 2165,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 |
| 45. | Instalacja do produkcji peletu | TELMEX Sp. z o.o. ul. Elewatorska 15, 15-260 Białystok | ul. Polna 1 Prostki | R12 | 170201 | 2000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 46. | Linia do produkcji paliwa alternatywnego | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06-500 Mława | Różanki(gm. Susz) | R12 | 170201 170203 170380 | 30000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 47. | Instalacja mechaniczno- | Bioelektra Group. S.A. | Różanki(gm. Susz) | R12 | 170201 | 40000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|-------------------------------------|-----|--|--------|-------|---|---|
| | ciepłego przetwarzania odpadów | ul. Książęca 15, 00-498 Warszawa | | | 170202 170203 | | | | |
| 48. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Firma TENOR Budowa, Utrzymanie Dróg i Ulic Jerzy Kaca ul. Wyszyńskiego 5, 14-240 Susz | ul. Wyszyńskiego 5, 14-240 Susz | R12 | 170101 170102 170107 170171 170182 170504 170504 170506 170508 170904 | 3000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 49. | Instalacja spalania | BIOCALOR Robert Adamiak Kamiennik Wielki,82-316 Milejewo | Kamiennik Wielki,82-316 Milejewo | R1 | 170201 | 2549 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 50. | Mobilna instalacja kruszenia gruzu | Przedsiębiorstwo Usługowe MEYER Michał Meyer Nowinka 31 a; 82-300 Elbląg | Nowinka 31 a; 82-300 Elbląg | R12 | 170101 170102 170103 170107 170180 170181 170201 170202 170203 170302 170504 170506 170508 170182 170904 | 23000 | b.d.. | b.d. | b.d. |
| 51. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | KSPP Sp. z o.o. Botkuny 16, 19-500 Gołdap | Botkuny 16, 19-500 Gołdap | R12 | 170101 170102 170103 170107 170302 170504 170508 | 120000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 52. | Instalacja przetwarzania odpadów budowlanych | ZGOK Sp. z o.o. Olsztyn ul. Lubelska 53; 10-467 Olsztyn | ul. Lubelska 53; 10-467 Olsztyn | R12 | 170101 170102 170103 170107 170180 170181 170182 170802 170904 | 5000 | 0,000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 2,500 | 0,000 0,000 0,000 576,500 0,000 0,000 0,000 0,000 494,500 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|---|--|--|---------|--|--|--|--|---|
| 53. | Instalacja przetwarzania tworzyw sztucznych | Zakład P-U-H ALPLAST Alicja Ostrowska ul. Przemysłowa 89, 13-200 Działdowo | ul. Przemysłowa 89, 13-200 Działdowo | R12 | 170203 | 16000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 54. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Żwir-trans s.c. Sławomir szyszko, Izabela Szyszko Mątki 71B, 11-042 Jonkowo | Mątki 71B, 11-042 Jonkowo | R12 | 170101 170102 170103 170107 170181 | 2000 | 0,00 | 0,000 | 0,000 |
| 55. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Przedsiębiorstwo HER-POL s.c. P.J.A. Herman ul. Olsztyńska 10/F 11- 100 Lidzbark Warmiński | ul. Olsztyńska 10/F 11-100 Lidzbark Warmiński | R12 | 170101 170102 170103 170181 | 1000 | b.d. | b.d. | b.d. |
| 56. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | Roboty Ziemne Roman Dobrzyński ul. Lipowy dwór 40D; 14- 200 Hawa | ul. Lipowy dwór 40D; 14-200 Hawa | R11/R12 | 170101 170102 170103 170107 170181 170504 | 25000 | 0,00 | 1010,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 0,000 |
| 57. | Instalacja kruszenia odpadów budowlanych | PPH GRALBET Sp. z o.o. Uzdowo 194 13-214 Gralewo | Uzdowo 194 13-214 Gralewo | R12 | 170101 | 160 | 124,42 | 44,068 | 61,658 |
| 58. | Kocioł grzewczy | FH CASTOR Dariusz Kluczkowski ul. Demokracji 4/B 14- 100 Ostróda | ul. Demokracji 4/B 14-100 Ostróda | R1 | 170201 | b.d. | 113,98 | 127,700 | 206,900 |
| Suma | | | | | | 1 491 963 | 104 593,52 | 77 999,17 | 59 197,05 |
| SKŁADOWISKA | | | | | | | | | |
| 59. | Składowisko Zakrzewo (III kwatera) | EKO-TRANS Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 61/10 13-200 Działdowo | Zakrzewo | R5 | 170101 170102 170504 170103 170107 170180 170181 170506 170508 | 1800 1300 6500 600 6000 200 200 1200 200 | 143,660 26,400 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 299,100 294,000 15,100 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 376,680 475,760 125,820 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|--|-------------------------|----|--------|-------|----------|----------|----------|
| 60. | Składowisko Mażany | Zakład Gospodarowania Odpadami Mażany Sp. z o.o. | Mażany | R5 | 170101 | 42100 | 0,000 | 0,000 | 3855,920 |
| | | | | | 170102 | 61000 | 0,000 | 0,000 | 3466,510 |
| | | | | | 170103 | 61000 | 0,000 | 0,000 | 2827,370 |
| | | | | | 170107 | 61000 | 0,000 | 323,580 | 0,000 |
| | | | | | 170180 | 40000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 40000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 21000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170508 | 40000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 61. | Składowisko Ciechanówko | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Zieluńska 13-230 Lidzbark | Ciechanówko | R5 | 170101 | 1150 | 31,400 | 72,200 | 29,900 |
| | | | | | 170102 | 150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170103 | 150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170107 | 150 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 700 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 62. | Składowisko Elbląg | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | Elbląg | R5 | 170101 | | 1724,780 | 2805,120 | 3749,380 |
| | | | | | 170102 | | 143,200 | 151,160 | 134,220 |
| | | | | | 170107 | | 1432,220 | 1094,170 | 1517,455 |
| | | | | | 170504 | | 5248,980 | 871,080 | 1947,340 |
| 63. | Składowisko Braniewo | Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg | Braniewo | R5 | 170101 | 1850 | | | |
| | | | | | 170102 | 425 | | | |
| | | | | | 170107 | 1850 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 2300 | | | 0 |
| 64. | Składowisko Siedliska | Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. Siedliska 77 19-300 Elk | Siedliska 77 19-300 Elk | R5 | 170101 | 760 | 666,200 | 8100,400 | 660,100 |
| | | | | | 170102 | 380 | 0,000 | 79,700 | 4,500 |
| | | | | | 170103 | 580 | 0,000 | 40,400 | 0,000 |
| | | | | | 170107 | 1520 | 880,800 | 1613,900 | 1466,800 |
| | | | | | 170180 | 80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 40 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170508 | 80 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 65. | Składowisko Rudno | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17, 14-100 Ostróda | Rudno 17 | R5 | 170101 | 34000 | 588,100 | 88,800 | 442,500 |
| | | | | | 170102 | 30000 | 0,000 | 183,800 | 33,400 |
| | | | | | 170107 | 39000 | 9370,400 | 5241,100 | 5331,000 |
| | | | | | 170103 | 25000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 6000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170180 | 400 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 2000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170508 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R3 | 170504 | 5500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170506 | 10000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--------------------|-----|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 66. | Składowisko Wysieka | Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Bartoszycach ul. Zbożowa 8, 11-200 Bartoszyce | Wysieka | R5 | 170101 | 16000 | 1,080 | 0,000 | 51,740 |
| | | | | | 170103 | 16000 | 0,000 | 0,000 | 45,060 |
| | | | | | 170107 | 20000 | 865,080 | 4838,770 | 1732,080 |
| | | | | | 170504 | 15000 | 288,140 | 23,700 | 0,000 |
| | | | | | 170102 | 6500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170180 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170508 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | R3 | 170506 | 200 | 0 | 0 | 0 |
| 67. | Składowisko Spytkowo | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Gizycko | Spytkowo 69 | R5 | 170101 | 7000 | 403,300 | 460,900 | 727,900 |
| | | | | | 170102 | 1700 | 9,800 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170103 | 6000 | 2,200 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170107 | 11000 | 268,100 | 830,900 | 1687,300 |
| | | | | | 170180 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 500 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 6000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170506 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170508 | 100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 68. | Składowisko Różanki | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06- 500 Mława | Różanki(gm. Susz) | R5 | 170107 | 4091,62 | 4091,620 | 6854,42 | 2784,040 |
| | | | | | 170102 | 0,000 | 0,000 | 10,300 | 0,000 |
| | | | | | 170504 | 108,700 | 108,700 | 0,00 | 0,000 |
| | | | | | 170101 | 0,000 | 0,000 | 18,240 | 0,000 |
| | | | | | | | | | |
| 69. | Składowisko Worplawki | Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Ul. Dąbrowskiego 5 11- 440 Reszel | Worplawki | R3 | 170504 | 30 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170506 | 40 | | | |
| | | | | R5 | 170101 | 80 | | | |
| | | | | | 170102 | 40 | | | |
| | | | | | 170103 | 40 | | | |
| | | | | | 170107 | 160 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170180 | 20 | | | |
| | | | | | 170181 | 10 | | | |
| | | | | | 170504 | 40 | | | |
| 170508 | 20 | | | | | | | | |
| Suma | | | | | | 720979,12 | 28451,000 | 36640,520 | 36124,001 |
| SKŁADOWISKA w trakcie rekultywacji | | | | | | | | | |
| 70. | Składowisko Zbożne Rekultywacja | Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Wenecka 1; 14-300 Morąg | Zbożne | R11 | 170101 | 3200 | 37,23 | 0,900 | 13,000 |
| | | | | | 170107 | 5000 | 227,555 | 92,770 | 148,200 |
| | | | | | 170504 | 3000 | 18,240 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170102 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170103 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170180 | 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170181 | 50 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| | | | | | 170506 | 1000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 71. | Składowisko Pudwagi rekultywacja | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "KOMUNALNIK" | Pudwagi | R12 | 170101 | 600 | 0,000 | 0,00 | 0,000 |
| | | | | | 170102 | 250 | 250,000 | 250 | 0,000 |
| | | | | | 170103 | 250 | 209,990 | 200 | 0,000 |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|----------|-------|--|---|---|---|--|
| | | Sp. z o.o. w Kętrzynie Pl. Słowiański 2 11-400 Kętrzyn | | | 170107 170180 170181 170504 170506 | 600 250 250 1000 1000 | 565,000 219,600 0,000 500,000 500,000 | 360 235 0,000 1000 1000 | 0,000 0,000 0,000 870,5 870,00 |
| 72. | Składowisko Żugienie rekultywacja | Technika Sp. z o.o. ul. Marcelińska 92 60-324 Poznań | Żugienie | R3/R5 | 170101 170107 170904 170604 170504 170506 170802 | | 23,400 1053,850 128,940 0,000 0,000 0,000 0,000 | 1186,720 16,040 541,880 0,000 0,000 0,000 0,000 | 308,200 0,000 268,740 20,820 0,000 0,000 0,000 |
| 73. | Składowisko Iława (rekultywacja) | Gmina Miejska Iława ul. Niepodległości 13 14-240 Iława | Iława | R5 | 170101 | | 0,000 | 920,000 | 0,000 |
| 74. | Składowisko Kanigowo (rekultywacja) | NOVAGO Sp. z o.o. | Kanigowo | R5 | 170101 170107 170504 170102 170103 170508 | 2400 2400 12000 2400 2400 2400 | 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 | 1492,960 963,880 1819,560 0,000 0,000 0,000 | 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 |
| 75. | Składowisko Janowo (rekultywacja) | ul. Grzebskiego 10, 06- 500 Mława | Janowo | R5 | 170504 170101 170102 170107 | b.d. | 0,000 0,000 0,000 0,000 | 0,000 993,06 24,760 1000,000 | 3008,120 0,000 0,000 0,000 |
| 76. | Składowisko Półwieś (rekultywacja) | NOVAGO Sp. z o.o. ul. Grzebskiego 10, 06- 500 Mława | Półwieś | R5 | 170101 170102 170103 170107 170504 | 2340 2340 2340 2340 10725 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 77. | Składowisko Srokowo (rekultywacja) | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Sp. z o.o. Spytkowo 69 11-500 Giżycko | Srokowo | R5 | 170101 170102 170103 170107 170180 170181 170508 | 200 200 200 200 200 200 200 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Suma | | | | | | 143335,00 | 3 733,81 | 12 097,53 | 5 507,58 |

¹⁾ Podać w sposób opisowy

Tabela 47. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres instalacji | Wymagania, których nie spełnia instalacja ¹⁾ | Sposób poprawy sytuacji |
|-------------|---------------------------------|--|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | brak | | |

¹⁾ dotyczy wymagań formalno-prawnych i technicznych

3.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów - niespełniających wymagań ochrony środowiska

Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego nie ma instalacji niespełniających wymagań ochrony środowiska poza składowiskami odpadów. W *Planie gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016* zaplanowano jedynie zamykanie składowisk odpadów.

Tabela 48. Realizacja w województwie w latach 2014-2016 planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych

| Lp. | Nazwa i adres instalacji przeznaczonej do zamknięcia | Planowany rok zamknięcia | Faktyczny rok zamknięcia | Opis podjętych działań |
|---|--|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów komunalnych, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(wskazać organ) ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(wskazać organ) ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów pozostałych, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest.....(wskazać organ) ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |

¹⁾ Należy odrębnie uwzględnić obiekty, dla których właściwym organem ochrony środowiska jest marszałek województwa, obiekty dla których właściwym organem ochrony środowiska jest regionalny dyrektor ochrony środowiska oraz obiekty, dla których właściwym organem ochrony środowiska był starosta.

3.4. Stan formalno–prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych.

Tabele od 35 do 48 zostały przygotowane w celu zebrania i ujednolicenia informacji o składowiskach odpadów oraz obiektach unieszkodliwiania odpadów.

Dla poszczególnych składowisk odpadów oraz obiektów unieszkodliwiania opadów wydobywczych określono: niewypełnione pojemności i przewidywaną masę odpadów do przyjęcia do czasu zamknięcia składowiska.

Przez **masę odpadów do przyjęcia** należy rozumieć ogólną masę odpadów jaka jest dopuszczona do przyjęcia na składowisko odpadów w stosownej decyzji administracyjnej.

W kolumnie „**masa zeskładowanych odpadów**” podano masę zeskładowanych odpadów od początku eksploatacji składowiska do końca roku wskazanego w odpowiedniej kolumnie.

Tabela 49. Informacja zbiorcza na temat składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|---|--|---------------|---------------|------------|---|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | | |
| 1a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (<i>czynnych</i>) [szt.] | 14 | 13 | 11 | W 2014 r. 2 składowiska, a w 2015 r. 1 składowisko przyjmowały odpady komunalne nie będąc RIPOKiem ani instalacją zastępczą |
| 1b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 14 | 12 | 7 | Na koniec 2016 roku było dodatkowo 9 nieczynnych składowisk, na których nie była prowadzona rekultywacja |
| 1c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 54 | 59 | 65 | |
| 1d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 1e. | Podsumowanie – <i>zsumować wiersze od 1a do 1d</i> | 82 | 84 | 81 | |
| 2. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 4 312 831,250 | 3 992 831,250 | 4 108 331 | 2016: |
| 3. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 2 748 213,500 | 2 419 934,540 | 2 317 738 | 2016: |
| 4. | Masa zeskładowanych odpadów w danym roku (dot. czynnych składowisk) [Mg] | 193 187,900 | 189 481,878 | 164 836,11 | 2016: |

| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne (dane dotyczące pojemności i masy odpadów nie dotyczą kwater, na których są składowane odpady azbestu) | | | | | |
|--|--|---------|---------|---------|---|
| 5a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (czynnych) [szt.] | 1 | 1 | 1 | Jagodno, |
| 5b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 5c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 5d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 5e. | Podsumowanie – zsumować wiersze od 5a do 5d | 1 | 1 | 1 | |
| 6. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 340 000 | 340 000 | 340 000 | Jagodno |
| 7. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 188 000 | 188 000 | 188 000 | |
| 8. | Masa zeskladowanych odpadów w danym roku [Mg] | 0,0 | 0,0 | 0,00 | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów azbestu) | | | | | |
| 9a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (czynnych) [szt.] | 0 | 0 | 0 | Półwieś, Braniewo (ZUO) |
| 9b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | Na koniec 2016 r. były 2 nieczynne składowiska, na których nie była prowadzona rekultywacja |
| 9c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 9d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 9e. | Podsumowanie – zsumować wiersze od 9a do 9d | 0 | 0 | 0 | Plus dodatkowo 2 nieczynne składowiska, na których nie była prowadzona rekultywacja |
| 10. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 11. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 12. | Masa zeskladowanych odpadów w danym roku [Mg] | 0 | 0 | 0 | |

| Składowiska odpadów obojętnych | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|---------|
| 13a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (<i>czynnych</i>) [szt.] | 1 | 1 | 1 | Olszewo |
| 13b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 13c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 13d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 13e. | Podsumowanie – <i>zsumować wiersze od 13a do 13d</i> | 1 | 1 | 1 | |
| 14. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 73 000 | 73 000 | 73 000 | |
| 15. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 31 080 | 29 408 | 20 444 | |
| 16. | Masa zeskładowanych odpadów w danym roku [Mg] | 463 | 359,4 | 365 | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych, na których są składowane wyłącznie odpady zawierające azbest | | | | | |
| 17. | Liczba składowisk ogółem [szt.] | 1 | 1 | 1 | Elbląg |
| 17a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (<i>czynnych</i>) [szt.] | 1 | 1 | 1 | |
| 17b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 17c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 17d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 17e. | Podsumowanie – <i>zsumować wiersze od 17a do 17d</i> | 1 | 1 | 1 | |
| 18. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 1 000 | 1 000 | 1 000 | |
| 19. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 350 m ³ | 250 m ³ | 150 m ³ | |
| 20. | Masa zeskładowanych odpadów w danym roku [Mg] | 59,48 | 60 | 60,11 | |
| 21. | Masa odpadów możliwych do przyjęcia ze względu na pozostałą pojemność składowiska [Mg] | b.d. | b.d. | b.d. | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których wydzielono kwatery do składowania odpadów zawierających azbest | | | | | |

| (dane dotyczące pojemności i masy odpadów dotyczą wyłącznie kwater, na których są składowane odpady azbestu) | | | | | |
|---|--|---|---|---|--|
| 22a. | Liczba składowisk przyjmujących odpady do składowania (czynnych) [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 22b. | Liczba składowisk w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 22c. | Liczba składowisk w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 22d. | Liczba składowisk po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 22e. | Podsumowanie – zsumować wiersze od 22a do 22d | 0 | 0 | 0 | |
| 23. | Pojemność całkowita czynnych kwater [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 24. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych kwater [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 25. | Masa zeskladowanych odpadów w danym roku [Mg] | 0 | 0 | 0 | |
| Obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych kategorii A | | | | | |
| 26a. | Liczba obiektów przyjmujących odpady do składowania (czynnych) [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 26b. | Liczba obiektów w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 26c. | Liczba obiektów w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 26d. | Liczba obiektów po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 26e. | Podsumowanie – zsumować wiersze od 26a do 26d | 0 | 0 | 0 | |
| 27. | Pojemność całkowita czynnych składowisk [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 28. | Pojemność pozostała (niewypełniona) czynnych składowisk [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 29. | Masa zeskladowanych odpadów w danym roku [Mg] | 0 | 0 | 0 | |
| Obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych pozostałe | | | | | |
| 30a. | Liczba obiektów przyjmujących odpady do składowania (czynnych) [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 30b. | Liczba obiektów w trakcie rekultywacji [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 30c. | Liczba obiektów w trakcie monitoringu po zakończeniu | 0 | 0 | 0 | |

| | | | | | |
|------|---|---|---|---|--|
| | rekultywacji [szt.] | | | | |
| 30d. | Liczba obiektów po zakończeniu monitoringu [szt.] | 0 | 0 | 0 | |
| 30e. | Podsumowanie – <i>zsumować wiersze od 30a do 30d</i> | 0 | 0 | 0 | |
| 31. | Pojemność całkowita [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 32. | Pojemność pozostała (niewypełniona) [m ³] | 0 | 0 | 0 | |
| 33. | Masa zeskładowanych odpadów w danym roku [Mg] | 0 | 0 | 0 | |

Uwaga: Dane należy podawać według stanu na dzień 31 grudnia danego roku. Pojemności powinny przedstawiać techniczne możliwości instalacji. Dane dotyczące pojemności i masy odpadów dotyczą wyłącznie czynnych instalacji (przyjmujących odpady do składowania).

Tabela 50. Liczba obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych wg stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| | | Działające i posiadające zezwolenie | Działające i nie wymagające posiadania zezwolenia | W fazie zamknięcia | Zamknięte wchodzące w zakres | Zamknięte | Opuszczone | Razem |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--------------|
| | | <i>wchodzące w zakres art. 14 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | <i>wchodzące w zakres art. 2 ust. 2 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | <i>wchodzące w zakres art. 29 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | <i>wchodzące w zakres art. 29 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | <i>wchodzące w zakres art. 44 i art. 60 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | <i>wchodzące w zakres art. 44 i art. 60 ustawy o odpadach wydobywczych</i> | |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Kategoria A | | | | | | | | |
| W skład których wchodzi instalacje „Seveso” | Odpady obojętne | brak tego typu obiektów w województwie | | | | | | |
| | Odpady inne niż niebezpieczne i inne niż obojętne | | | | | | | |
| | Odpady niebezpieczne | | | | | | | |
| Nie wchodzi w instalacje „Seveso” | Odpady obojętne | | | | | | | |
| | Odpady inne niż niebezpieczne i inne niż obojętne | | | | | | | |
| | Odpady niebezpieczne | | | | | | | |
| Inne niż kategoria A | | | | | | | | |
| Odpady obojętne | | brak tego typu obiektów w województwie | | | | | | |
| Odpady inne niż niebezpieczne i inne niż obojętne | | | | | | | | |
| Razem | | | | | | | | |

Tabela 51. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres składowiska | Współrzędne geograficzne ¹⁾ | Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾ | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾ |
|------|--|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Składowisko Odpadów Różanki 14-240 Susz | 53.689325, 19.420782 53.689252, 19.425880 53.687297, 19.421034 53.687399, 19.424725 | M | 830 000 | 480 000 | 747 000 | 124 278,980 |
| 2. | Składowisko odpadów Kwatera II ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | 54.207997, 19.395991 54.207455, 19.397817 54.206168, 19.397532 54.207061, 19.395319 | M | 419 000 | 344 450 | 419 000 | 66 697,052 |
| 3. | Składowisko odpadów Kwatera II Rudno 17 14-100 Ostróda | 53.605883, 19.948309 53.604353, 19.947918 53.604099, 19.946870 53.605149, 19.945886 | M | 309 500 | 11500 | 418 000 | 251 221,000 |
| 4. | Składowisko odpadów Kwatera II Siedliska 77 19-300 Elk | 53.848136, 22.316881 53.848455, 22.319071 53.848311, 22.319575 53.847493, 22.320489 53.847493, 22.320489 53.845900, 22.317892 53.846024, 22.316678 | M | 654 000 | 561 503 | 556 000 | 69 169,800 |
| 5. | Składowisko Odpadów Kwatera III Zakrzewo 13-200 Działdowo | 53°10'46", 20°08'23" | M | 288 800 | 284 487,180 | 404 032 | 4 312,820 |
| 6. | Składowisko odpadów Kwatera III Wysieka 11-200 Bartoszyce | 54.296896, 20.727066 54.295517, 20.726879 54.295671, 20.724694 54.297145, 20.724788 | M | 388 500 | 288 500 | 470 000 | 113 200,480 |

| | | | | | | | |
|-------------|--|--|---|------------------|------------------|------------------|----------------|
| 7. | Składowisko odpadów Ciechanówko gm. Lidzbark | 53.311316, 19.803949 53.310645, 19.805786 53.310046, 19.805102 53.310722, 19.803315 | M | 71 900 | 8 003 | 65 108 | 57 868,300 |
| 8. | Składowisko odpadów Spytkowo 69 11-500 Giżycko | 54.091508, 21.804376 54.091158, 21.805815 54.090507, 21.805841 54.089758, 21.805234 54.090101, 21.803306 | M | 408 464 | 348 075 | 408 464 | 59 359 |
| 9. | Składowisko Opadów Worplawki gm. Reszel | 54.076821, 21.155171, 54.076114, 21.156120, 54.075832, 21.155732 54.075858, 21.154969, 54.076361, 21.154255 | M | 57 552 | 0,000 | 41 100 | 43 976,900 |
| SUMA | | | | 3 427 716 | 2 326 518 | 2 781 704 | 785 772 |

Tabela 52. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres składowiska | Współrzędne geograficzne ¹⁾ | Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾ | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ³⁾ |
|------|---|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Jagodno Składowisko niespełniające wymagań! | 54.236656, 19.388777 54.242863, 19.393026 54.242675, 19.395536 54.236531, 19.392253 | M | 340 000 | 188 000 | 680 000 | 552 270,000 |

Tabela 53. Zestawienie czynnych składowisk odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów zawierających azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres składowiska | Współrzędne geograficzne ¹⁾ | Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾ | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾ |
|------|---------------------------|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | brak | | | | | | |

Tabela 54. Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres składowiska | Współrzędne geograficzne ¹⁾ | Właściwy organ ochrony środowiska ²⁾ | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskładowanych odpadów [Mg] ³⁾ |
|------|---------------------------|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Olszewo | 53.343681, 20.387686 53.343708, 20.388749 53.343523, 20.388519 53.343528, 20.387783 | M | 73 000 | 20 444 | 146 000 | 29 956,200 |

Objaśnienia do tabel 37 – 40:

¹⁾ współrzędne geograficzne podaje się dla każdego skrajnego punktu płaszczyzny terenu zajętego przez kwaterę, np. jeżeli kwatera ma kształt prostokąta należy podać współrzędne każdego wierzchołka prostokąta.

²⁾ należy wskazać właściwy organ ochrony środowiska: M – marszałek wojewódzki, R - regionalny dyrektor ochrony środowiska, S/M - jeżeli właściwość przeszła ze starosty na marszałka województwa.

³⁾ należy podać masę zeskładowanych odpadów od początku eksploatacji składowiska do końca 2016 r.

Tabela 55. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| L.p. | Nazwa i adres składowiska | Współrzędne geograficzne ²⁾ | Pojemność całkowita [m ³] ¹⁾ | Pojemność pozostała [m ³] ¹⁾ | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] ¹⁾ | Masa zeskladowanych odpadów [Mg] ¹⁾ |
|---|---|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | | | |
| 1. | Składowisko odpadów niebezpiecznych – kwatery składowania odpadów azbestowych ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg | 54.208512, 19.394138 54.208664, 19.394243 54.208369, 19.395403 54.208222, 19.395281 | 1 000 | 150 | 1 500 | 664,86 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, posiadające wydzielone kwatery do składowania odpadów zawierających azbest | | | | | | |
| Nie ma takich składowisk | | | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne, posiadające wydzielone kwatery do składowania odpadów zawierających azbest | | | | | | |
| Nie ma takich składowisk | | | | | | |

¹⁾ należy podać dane wyłącznie dotyczące odpadów zawierających azbest.

²⁾ współrzędne geograficzne podaje się dla każdego skrajnego punktu płaszczyzny terenu zajętego przez kwaterę, np. jeżeli kwatery ma kształt prostokąta należy podać współrzędne każdego wierzchołka prostokąta.

Tabela 56. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych - stan na dzień 31 grudnia 2016 r. ¹⁾

| L.p. | Nazwa i adres obiektu | Współrzędne geograficzne | Pojemność całkowita [m ³] | Pojemność wypełniona [m ³] | Pojemność pozostała [m ³] | Masa odpadów do przyjęcia [Mg] | Masa zeskladowanych odpadów [Mg] |
|----------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Obiekty kategorii A | | | | | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | | | | | |
| Obiekty pozostałe | | | | | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | | | | | |

¹⁾ Tabela dotyczy obiektów, o których mowa w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych, w których składowane są wyłącznie odpady wydobywcze. W przypadku, gdy na danym obiekcie są składowane odpady wydobywcze oraz odpady inne niż wydobywcze, obiekty takie należy umieścić w tabelach dotyczących składowisk.

Tabela 57. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska | Termin wydania decyzji na zamknięcie składowiska | Termin zaprzestania składowania odpadów | Termin zakończenia rekultywacji wynikający z decyzji |
|---|------------------------------------|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | |
| 1. | Żugienie gm. Pieniężno | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1.6233.5.2011/2012 z 21.08.2012 r. ze zm. Marszałka z 2013 i Starosty z 2017 Składowisko niespełniające wymagań! | 31.08.2010 | 2016 (nowy termin z dec. starosty 2018) |
| 2 | Pudwągi gm. Reszel | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-11/09 z dnia 23.07.2009 r. ze zm. z 19.05.2015 Składowisko niespełniające wymagań! | 12.06.2007 | 2019 |
| 3 | Zbożne gm. Morąg | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-53/10 z dnia 2.08.2010 r. ze zm z 01.2011 Składowisko niespełniające wymagań! | 12.06.2010 | 2019 |
| 4 | Mażany kwatera II gm. Kętrzyn | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-GO.7241.13.2016 z 30.09.2016 r. | 2016 | 2019 |
| 5 | Rozogi gm. Rozogi | Decyzja Starosty Szczycieńskiego Roś.7644-2-7/2010 z dnia 8.12.2010 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 31.12.2009 | 2020 |
| 6 | Srokowo gm. Srokowo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.32.2014 z dnia 12.11.2014 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 30.06.2013 | 2022 |
| 7 | Kwaterna I Spytkowo gm. Giżycko | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-16/08/09 z dnia 11.09.2009 r. ze zm. z 24.06.2010, 01.10.2010, 03.12.2014 Składowisko niespełniające wymagań! | 30.06.2009 | 2022 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska odpadów obojętnych | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |

¹⁾ dotyczy też wydzielonych kwater składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Tabela 58. Zestawienie nieczynnych składowisk odpadów, na których rekultywacja się nie rozpoczęła - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska | Termin wydania decyzji na zamknięcie składowiska | Termin zaprzestania składowania odpadów | Termin zakończenia rekultywacji wynikający z decyzji |
|---|--|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | |
| 1. | Gajdy gm. Zalewo | Decyzja Starosty Iławskiego OŚR.7647/41/2003 z dnia 31.12.2003 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 31.05.2004 | Nie określono (planowany termin wg wpgo 2020) |
| 2 | Wilczęta gm. Wilczęta | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1-7644/1/1/3/05/06 z dnia 08.03.2006 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 30.01.2006 | Nie określono (planowany termin wg wpgo 2018) |
| 3 | Rudno gm. Ostróda | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626-012/07 z dnia 27.06.2007 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 30.06.2007 | 2010 (nowy planowany termin wg wpgo 2020) |
| 4 | Sękity gm. Bisztynek | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.34.2014 z dnia 15.04.2015 r. | 31.03.2015 | 2016 |
| 5 | Pławty Wielkie gm. Kisielice | Decyzja Starosty Iławskiego OŚR.7647/1/2006 z dnia 19.01.2007 r. ze zm. Marszałka z 17.07.2014 Składowisko niespełniające wymagań! | 29.01.2007 | 2018 |
| 6 | Półwieś gm. Zalewo | Decyzja Starosty Iławskiego OŚR.7644-1/67/10 z dnia 10.05.2011 r. ze zm. Marszałka z 27.12.2016 i 1.06.2017 Składowisko niespełniające wymagań! | 01.01.2010 | 2018 |
| 7 | Pryzmy energetyczne - Braniewo m. Braniewo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-GO.7241.5.2016 z 13.05.2016 r. w trakcie zm. Składowisko niespełniające wymagań! | 01.01.2010 | 2019 |
| 8. | Wólka gm. Ruciane-Nida | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.27.2016 z dnia 23.11.2016 r. | 31.01.2016 | 2020- |
| 9. | Samplawa gm. Lubawa | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-13/10 z dnia 21.06.2010 r. ze zm. z 12.12.2012, 26.06.2015 i ...10.2017 Składowisko niespełniające wymagań! | 01.01.2006 | 2021 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | |
| 1 | Składowisko przemysłowe | Decyzja Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego OŚ.PŚ.7654-49/10 | 31.12.2009 | 2014 |

| | | | | |
|--|--|--|------------|---|
| | (odpady pogarbarskie) Braniewo m. Braniewo | z 11.10.2010 r. Składowisko niespełniające wymagań! | | (nowy planowany termin wg WPGO 2019) |
| 2 | Składowisko odpadów niebezpiecznych Półwieś gm. Zalewo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.33.2016 z dnia 21.02.2017 r. Składowisko niespełniające wymagań! | 30.04.2018 | 2018 |
| Składowiska odpadów obojętnych | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |

¹⁾ dotyczy też wydzielonych kwater składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Tabela 59. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres obiektu | Termin zamknięcia obiektu | Przewidywany termin zakończenia rekultywacji |
|----------------------------|------------------------|---------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Obiekty kategorii A | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | |
| Obiekty pozostałe | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | |

Tabela 60. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska | Termin wydania decyzji na zamknięcie składowiska | Termin zaprzestania składowania odpadów | Termin zakończenia rekultywacji | Termin zakończenia monitoringu wynikający z decyzji. |
|---|--|--|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | | |
| 1. | Goldap (obwód Goldap) gm. Goldap | Decyzja Starosty Goldapskiego BOR.7643-2/03 z dnia 29.08.2003 r. | Brak danych | 2004 | Brak danych |
| 2. | Rydzewo gm. Miłki | Decyzja Starosty Giżyckiego WŚ.7164-2/06 z dnia 7.09.2006 r. | 30.09.2006 | 2006 Odpady przewiezione na składowisko Miechy | Brak danych |
| 3. | Podleśna gm. Dobre Miasto | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626/01/07 z dnia 15.02.2007 r. | 30.06.2005 | 2007 | 2037 |
| 4. | Olszewo gm. Budry | Decyzja Starosty Węgorzewskiego WI.Ś.7644-1-13/06 z dnia 19.10.2006 r. | Nie określono | 2013 | Brak danych |
| 5. | Popioły gm. Budry | Decyzja Starosty Węgorzewskiego WI.Ś.7644-1-12/06 z dnia 19.10.2006 r. | Nie określono | 2013 | Brak danych |
| 6. | Dowiaty gm. Budry | Decyzja Starosty Węgorzewskiego WI.Ś.7644-1-14/06 z dnia 19.10.2006 r. | Nie określono | 2013 | Brak danych |
| 7. | Barzyna gm. Rychliki | Decyzja Starosty Elbląskiego OŚROL-III-7647-11/09 z dnia 26.03.2009 r. | 30.09.2008 | 2010 | 2040 |
| 8. | Długa gm. Sępopol | Decyzja Starosty Bartoszyckiego R-7641/1/2008 z dnia 06.01.2009 r. | Nie określono | 2013 | 2043 |
| 9. | Nowinka gm. Tolkmicko | Decyzja Starosty Elbląskiego OŚROL-III-7647-22/09 z dnia 26.05.2009 r. | 01.05.2003 | 2015 | 2045 |
| 10. | Stare Dolno gm. Markusy | Decyzja Starosty Elbląskiego OŚROL-III-7647-42/09 z dnia 2.11.2009 r. | 01.01.2009 | 2010 | 2040 |
| 11. | Zakrzewo, kwatera I gm. Działdowo | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626-013/07 z dnia 14.11.2007 r. | 31.10.2007 | 2012 | 2042 |
| 12. | Robity gm. Pasłęk | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-114/10/11 z dnia 1.09.2011 r. | 31.12.2009 | 2011 | 2041 |
| 13. | Nowy Dwór Elbląski gm. Gronowo Elbląskie | Decyzja Starosty Elbląskiego OŚROL-III-7647-46/09 z dnia 28.12.2009 r. | 31.12.2009 | 2012 | 2042 |
| 14. | Dębień gm. Rybno | Decyzja Starosty Działdowskiego Ro.7626-8/08 z dnia 14.10.2009 r. | 31.12.2006 | 2011 | 2041 |

| | | | | | |
|-----|--|---|---------------|------|------|
| 15. | Mażany kwatery I gm. Kętrzyn | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-26/08/09 z dnia 30.04.2009 r. | 31.12.2001 | 2012 | 2042 |
| 16. | Adamowo gm. Biskupiec | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626-02/07 z dnia 15.02.2007 r. | 01.05.2007 | 2013 | 2043 |
| 17. | Dywity gm. Dywity | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626-09/07 z dnia 14.05.2007 r. | 01.05.2007 | 2013 | 2043 |
| 18. | Kierwiny gm. Kiwity | Decyzja Starosty Lidzbarskiego RliOŚ.I.7623-7/06 z dnia 24.10.2006 r. | Nie określono | 2013 | 2043 |
| 19. | Knis gm. Ryn | Decyzja Starosty Giżyckiego WŚ.7164-4/06 z dnia 4.10.2006 r. | 15.12.2006 | 2012 | 2042 |
| 20. | Kruklanki gm. Kruklanki | Decyzja Starosty Giżyckiego WŚ.7164-3/06 z dnia 20.10.2006 r. | 15.12.2006 | 2012 | 2042 |
| 21. | Wydminy gm. Wydminy | Decyzja Starosty Giżyckiego WŚ.7164-5/06 z dnia 11.10.2006 r. | 15.12.2006 | 2013 | 2043 |
| 22. | Górowo gm. Kolno | Decyzja Starosty Olsztyńskiego GŚ-II.6237.1.4.2012.GB z dnia 17.09.2012 r. | Marzec 2007 | 2013 | 2043 |
| 23. | Kozłowo gm. Kozłowo | Decyzja Starosty Nidzickiego ŚR.7644-32/10 z dnia 28.10.2010 r. | 28.02.2008 | 2013 | 2043 |
| 24. | Majki gm. Janowiec Kościelny | Decyzja Starosty Nidzickiego BOŚ.6237.6.2012 z dnia 4.09.2012 r. | 31.12.2004 | 2013 | 2043 |
| 25. | Miechy gm. Miłki | Decyzja Starosty Giżyckiego WŚ.7164-1/06 z dnia 07.09.2006 r. | 30.09.2006 | 2013 | 2043 |
| 26. | Elbląg Kopiec bioenergetyczny gm. Elbląg | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.25.2013 z dnia 21.11.2013 r. | 30.06.2013 | 2014 | 2044 |
| 27. | Goldap (obręb Bałupiany) gm. Goldap | Decyzja Starosty Gołdapskiego BOR.7643-1/03 z dnia 29.08.2003 r. ze zm. | Brak danych | 2014 | ? |
| 28. | Kośmidry gm. Goldap | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.1.2012 z dnia 20.04.2012 r. ze zm. | 30.04.2012 | 2014 | 2044 |
| 29. | Unieszewo gm. Gietrzwałd | Decyzja Starosty Olsztyńskiego GŚ.II.6237.1.1.2012.GB z dnia 19.09.2012 r. | Grudzień 2004 | 2014 | 2044 |
| 30. | Lankiejmy gm. Korsze | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-147/10/11 z dnia 18.04.2011 r. | 18.08.2008 | 2014 | 2044 |

| | | | | | |
|-----|--|---|------------|------|------|
| 31. | Bludowo gm. Młynary | Decyzja Starosty Elbląskiego OŚROL-III-7647-26/10 z dnia 12.08.2010 r. | 12.11.2010 | 2014 | 2044 |
| 32. | Lęgajny gm. Barczewo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654/08/09/10 z dnia 2.02.2010 r. (uchylone) Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.21.2013 r. z dnia 7.11.2013 r. | 01.05.2007 | 2014 | 2044 |
| 33. | Zelwagi gm. Mikołajki | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-9/08/09 z dnia 29.07.2009 r. | 28.02.2008 | 2014 | 2044 |
| 34. | Susz gm. Susz | Decyzja Starosty Iławskiego OŚR.7647/76/2006 z dnia 29.12.2006 r. ze zm. | 31.12.2006 | 2014 | 2044 |
| 35. | kwatery I Wysieka gm. Bartoszyce | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.3.2011 z dnia 1.08.2011 r. | 30.09.2011 | 2014 | 2044 |
| 36. | Ląkorz gm. Biskupiec | Decyzja Starosty Nowomiejskiego OŚ.6237.2.2012 z dnia 25.09.2012 r. | 31.12.2012 | 2014 | 2044 |
| 37. | Biesal gm. Gietrzwałd | Decyzja Starosty Olsztyńskiego GŚ.III.6237.1.2011 z dnia 25.08.2011 r. | Luty 2011 | 2014 | 2044 |
| 38. | Niedźwiedzkie gm. Wieliczki | Decyzja Starosty Oleckiego ŚR.7625-4/10 z dnia 20.10.2010 r. ze zm. | 31.12.2009 | 2012 | 2042 |
| 39. | Nowy Dwór gm. Orneta | Decyzja Starosty Lidzbarskiego OŚ.I.7623-5/10 z dnia 8.10.2010 r. | 12.06.2010 | 2014 | 2044 |
| 40. | Stożne gm. Kowale Oleckie | Decyzja Starosty Oleckiego ŚR.7625-3/10 z dnia 20.10.2010 r. ze zm. | 31.12.2009 | 2012 | 2042 |
| 41. | Świątajno gm. Świątajno | Decyzja Starosty Oleckiego ŚR.7625-5/10 z dnia 20.10.2010 r. ze zm. | 31.12.2009 | 2012 | 2042 |
| 42. | Wiśniowo Elckie gm. Prostki | Decyzja Starosty Elckiego R.7634-29/10 z dnia 22.10.2010 r. | 31.12.2009 | 2012 | 2042 |
| 43. | Stare Juchy gm. Stare Juchy | Decyzja Starosty Elckiego R.7634-28/10 z dnia 29.10.2010 r. | 01.01.2010 | 2012 | 2042 |
| 44. | Kociol Duży gm. Pisz | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-3/09 z dnia 20.07.2009 r. | 31.12.2009 | 2014 | 2044 |
| 45. | Lipowiec gm. Kurzętnik | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-32/09 z dnia 24.08.2009 r. | 31.12.2008 | 2012 | 2042 |
| 46. | Iława gm. Iława | Decyzja Marszałka Województwa na zamknięcie składowiska OŚ-PŚ.7241.23.2013 z dnia 14.11.2013 r. | 30.04.2007 | 2015 | 2045 |
| 47. | Wilkowo gm. Olsztynek | Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego ŚR.I.6626-1/06 z 14.03.2006 r. | 01.04.2006 | 2012 | 2042 |
| 48. | Medyny gm. Lidzbark Warmiński | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-12/08 z dnia 28.11.2008 r. | 31.12.2009 | 2013 | 2043 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|---------------|
| 49. | Góra gm. Orzysz | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.14.2014 z dnia 9.06.2014 r. | 31.10.2013 | 2015 | 2045 |
| 50. | Czerwony Dwór gm. Węgorzewo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.20.2013 z dnia 4.11.2013 r. Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego na zamknięcie kwatery I ŚR.J.6626-7/06 z 27.11.2006 r. | 15.10.2013 II kwarta 30.11.2006 I kwarta | 2015 | 2045 |
| 51. | Spytkowo (dawniej ZUK) gm. Giżycko | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.8.2014 z dnia 4.06.2014 r. | 31.03.2014 | 2016 | 2046 |
| 52. | Bludzie gm. Dubeninki | Decyzja Starosty Gołdapskiego BiOŚ.7643-4/10 z dnia 17.11.2010 r. | Nie określono | 2016 (odpady przewiezione na składowisko w m. Żytkiejmy) | Nie dotyczy ? |
| 53. | Żytkiejmy gm. Dubeninki | Decyzja Starosty Gołdapskiego BiOŚ.7643-5/10 z dnia 19.10.2010 r. | Nie określono | 2016 | 2046 |
| 54. | Pozezdrze gm. Pozezdrze | Decyzja Starosty Węgorzewskiego WLiŚ.7644-1-11/06 z dnia 19.10.2006 r. | Brak danych | 2016 | 2046 |
| 55. | Kanigowo gm. Nidzica | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.7.2015 z dnia 27.03.2015 r. | 31.12.2012 | 2015 | 2045 |
| 56. | Linowo gm. Szczytno | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.4.2013 z dnia 2.04.2013 r. | 01.07.2013 | 2014 | 2044 |
| 57. | Banie Mazurskie gm. Banie Mazurskie | Decyzja Starosty Gołdapskiego BiOŚ.7643-3/10 z dnia 21.09.2010 r. | Nie określono | 2013 | 2043 |
| 58. | Siedliska gm. Elk | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7654-31/09/10 z dnia 7.09.2010 r. | 31.12.2009 | 2014 | 2044 |
| 59. | Polska Wieś gm. Mrągowo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.22.2014 z dnia 9.06.2014 r. | 31.05.2014 | 2016 | 2046 |
| 60. | Olecko gm. Olecko | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.12.2012 z dnia 26.09.2012 r. | 01.10.2012 | 2014 | 2044 |
| 61. | Rogiedle gm. Lubomino | Decyzja Starosty Lidzbarskiego RLiOŚ.I.7623-7/06 z dnia 07.07.2006 r. | Nie określono | 2007 (wydobyto odpady) | Nie dotyczy |
| 62. | Lelkowo gm. Lelkowo | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1-7644/1/46/04 z dnia 29.11.2004 r. | 31.12.2005 | 2009 | 2039 |
| 63. | Gronowo Górne gm. Elbląg | Decyzja Starosty Elbląskiego Nr122/I/03 z 4.07.2003 r. (pozwolenie na budowę) | Nie określono | 2011 | 2041 |
| 64. | Frombork gm. Frombork | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1.6237.1.2012 z dnia 24.10.2012 r. | 31.12.2012 | 2014 | 2044 |
| 65. | Janowo, gm. Janowo | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.9.2015 z dnia 22.10.2015 r. | 13.05.2015 | 2016 | 2046 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | |
| | brak | | | | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | | |
| | brak | | | | |

| | | | | |
|--|-------------|--|--|--|
| Składowiska odpadów obojętnych | | | | |
| | brak | | | |
| Składowiska, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest ¹⁾ | | | | |
| | brak | | | |

¹⁾ dotyczy też wydzielonych kwater składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Tabela 61. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres obiektu | Termin zamknięcia obiektu | Termin zakończenia rekultywacji | Przewidywany termin zakończenia monitoringu |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Obiekty kategorii A | | | | |
| | Brak | | | |
| Obiekty pozostałe | | | | |
| | Brak | | | |

Tabela 62. Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska | Termin wydania decyzji na zamknięcie składowiska | Termin zaprzestania składowania odpadów | Termin zakończenia rekultywacji | Termin zakończenia monitoringu |
|---|---------------------------|--|---|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | | |
| | Brak obiektów | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | |
| | Brak obiektów | | | | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | | |
| | Brak obiektów | | | | |
| Składowiska odpadów obojętnych | | | | | |
| | Brak obiektów | | | | |
| Składowiska, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest ¹⁾ | | | | | |
| | Brak obiektów | | | | |

¹⁾ dotyczy też wydzielonych kwater składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Tabela 63. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania - stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres obiektu | Termin zamknięcia obiektu | Termin zakończenia rekultywacji | Termin zakończenia monitoringu |
|----------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Obiekty kategorii A | | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | | |
| Obiekty pozostałe | | | | |
| | Nie ma takich obiektów | | | |

3.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów, w tym niespełniających wymagań ochrony środowiska

Wszystkie składowiska odpadów od dnia 1 stycznia 2012 r. muszą spełniać wymagania prawne, te które nie spełniają powinny być pozamykane. Zgodnie z art. 123 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach faza eksploatacyjna składowiska obejmuje okres do dnia zakończenia rekultywacji składowiska odpadów, a **dzień zakończenia rekultywacji składowiska odpadów jest równocześnie dniem zamknięcia tego składowiska.**

Według *Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016* do zamknięcia pozostawało 10 składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów ochrony środowiska. W okresie obowiązywania planu 8 z tych obiektów zostało zrehabilitowanych. Pozostałe 2 zaprzestały przyjmowania odpadów, z czego jedno jest już w trakcie rekultywacji (składowisko **Żugienie**). Zarządzający składowiskiem w **Braniewie** z braku środków finansowych nie rozpoczął rekultywacji, w związku z czym termin zamknięcia został wydłużony do roku 2019.

Ponadto w *Planie* wskazano kolejnych 15 składowisk odpadów do zamknięcia w latach 2016-2030. Sześć z tych obiektów zostało już zrehabilitowanych, 6 jest w trakcie rekultywacji lub rozpocznie się ona w najbliższym czasie, a 3 składowiska są nadal czynne.

Tabela 64. Realizacja w województwie planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymogów ochrony środowiska według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia | Planowany rok zamknięcia | Faktyczny rok zamknięcia | Organ właściwy ochrony środowiska ¹⁾ | Opis podjętych działań | Powód zamknięcia |
|---|--|--------------------------|--------------------------|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| 1 | Braniewo, kwatera I | 2016 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-GO.7241.5.2016 z 13.05.2016 r. | Rekultywacja się nie rozpoczęła, rok zakończenia rekultywacji według decyzji 2019 | - |
| 2 | Frombork | 2016 | 2014 | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1.6237.1.2012 z dnia 24.10.2012 r. | Składowisko zamknięte | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 3 | Żugienie | 2016 | Nie zamknięte | Decyzja Starosty Braniewskiego Ś1.6233.5.2011/2012 z 21.08.2012 r. ze zm. Marszałka z 2013 i Starosty!!! z 2017 | W trakcie rekultywacji, rok zakończenia rekultywacji 2016 (nowy termin z dec. starosty 2018) | - |
| 4 | Kanigowo | 2016 | 2015 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.7.2015 z dnia 27.03.2015 r. | Składowisko zamknięte | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 5 | Łąkorz | 2016 | 2014 | Decyzja Starosty Nowomiejskiego OŚ.6237.2.2012 z dnia 25.09.2012 r. | Składowisko zamknięte | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 6 | Janowo | 2016 | 2016 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.9.2015 z dnia 22.10.2015 r. | Składowisko zamknięte | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 7 | Unieszewo | 2016 | 2014 | Decyzja Starosty Olsztyńskiego GS.II.6237.1.1.2012.GB z dnia 19.09.2012 r. | Składowisko zamknięte | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |

| | | | | | | |
|---|----------|------|------|---|-----------------------|---|
| 8 | Górowo | 2016 | 2013 | Decyzja Starosty Olsztyńskiego GŚ-II.6237.1.4.2012.GB z dnia 17.09.2012 r. | Składowisko zamknięto | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 9 | Kośmidry | 2016 | 2014 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.1.2012 z dnia 20.04.2012 r. ze zm. | Składowisko zamknięto | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| 10 | Olecko | 2016 | 2014 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.12.2012 z dnia 26.09.2012 r. | Składowisko zamknięto | Nie spełnianie wymogów ochrony środowiska |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| | brak | | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| | brak | | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| | brak | | | | | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| | brak | | | | | |

¹⁾ należy podać właściwy organ ochrony środowiska. W przypadku zmiany właściwego organu ochrony środowiska w okresie sprawozdawczym dla każdego roku podać właściwy organ ochrony środowiska.

²⁾ dotyczy też wydzielonych kwater składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Tabela 65. Realizacja w województwie planu zamykania składowisk odpadów spełniających wymogi ochrony środowiska według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa i adres składowiska przeznaczonego do zamknięcia | Planowany rok zamknięcia | Faktyczny rok zamknięcia | Organ właściwy ochrony środowiska ¹⁾ | Opis podjętych działań | Powód zamknięcia |
|---|--|--------------------------|--------------------------|---|---|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| 1. | Elbląg, kwatery I | 2018 | 2014 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.25.2013 z dnia 21.11.2013 r. | Składowisko zamknięte | Wypełnienie kwatery |
| 2. | Ciechanówko, kwatery I | 2016 | Nie zamknięte | | Składowisko czynne, planowany rok zaprzestania przyjmowania odpadów – 2017/2018 | - |
| 3. | Rudno, kwatery II | 2030 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.7.2017 z dnia 22.06.2017 r. | W trakcie rekultywacji, rok zakończenia rekultywacji 2022 | Wypełnienie kwatery |
| 4. | Zakrzewo, kwatery II | 2017 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.26.2016 z dnia 13.10.2016 r. | W trakcie rekultywacji, rok zakończenia rekultywacji 2018 | Wypełnienie kwatery |
| 5. | Linowo | 2019 | 2014 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.4.2013 z dnia 2.04.2013 r. | Składowisko zamknięte | |
| 6. | Polska Wieś | 2017 | 2016 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.22.2014 z dnia 9.06.2014 r. | Składowisko zamknięte | |
| 7. | Wysieka, kwatery III | 2030 | Nie zamknięte | | Składowisko czynne | |
| 8. | Wólka | 2017 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.GO.7241.27.2016 z dnia 23.11.2016 r. | Rekultywacja rozpocznie się w 2017 r., rok zakończenia 2020 | |
| 9. | Spytkowo, II kwatery | 2016 | 2016 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.8.2014 z dnia 4.06.2014 r. | Składowisko zamknięte | Wypełnienie kwatery |

| | | | | | | |
|---|--------------------|------|---------------|---|---|---------------------|
| 10. | Góra | 2016 | 2015 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.14.2014 z dnia 9.06.2014 r. | Składowisko zamknięte | |
| 11. | Mażany, II kwatery | 2019 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-GO.7241.13.2016 z 30.09.2016 r. | W trakcie rekultywacji, rok zakończenia rekultywacji 2019 | Wypełnienie kwatery |
| 12. | Sękity, kwatery I | 2016 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.34.2014 z dnia 15.04.2015 r. | Rekultywacja się nie rozpoczęła, rok zakończenia rekultywacji według decyzji 2016 | |
| 13. | Czerwony Dwór | 2016 | 2015 | Decyzja Marszałka Województwa OŚ.PŚ.7241.20.2013 z dnia 4.11.2013 r. Decyzja Wojewody Warmińsko-Mazurskiego na zamknięcie kwatery I ŚR.J.6626-7/06 z 27.11.2006 r. | Składowisko zamknięte | |
| 14. | Srokowo | 2016 | Nie zamknięte | Decyzja Marszałka Województwa OŚ-PŚ.7241.32.2014 z dnia 12.11.2014 r. | W trakcie rekultywacji, rok zakończenia rekultywacji 2022 | |
| 15. | Worplawki | 2016 | Nie zamknięte | | Składowisko czynne, planowany rok zaprzestania przyjmowania odpadów - 2019 | |
| Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne | | | | | | |
| 1. | Nie planowano | | | | | |
| Składowiska odpadów niebezpiecznych | | | | | | |
| 1. | Nie planowano | | | | | |
| Składowiska odpadów obojętnych | | | | | | |
| 1. | Nie planowano | | | | | |
| Składowiska, na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest ²⁾ | | | | | | |
| 1. | Nie planowano | | | | | |

¹⁾ należy podać właściwy organ ochrony środowiska. W przypadku zmiany właściwego organu ochrony środowiska w okresie sprawozdawczym dla każdego roku podać właściwy organ ochrony środowiska

²⁾ dotyczy też wydzielonych kwatery składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Składowisk na których składowane są wyłącznie odpady zawierające azbest nie wymienia się w składowiskach odpadów niebezpiecznych i składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

4. Stan realizacji zadań ujętych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena

Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2014”, „Krajowego planu gospodarki odpadami 2022” i „Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014” dla administracji samorządowej oraz administracji rządowej szczebla wojewódzkiego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. przedstawia tabela 66.

Tabela 66. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2014”, „Krajowego planu gospodarki odpadami 2022” i „Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014” dla administracji samorządowej oraz administracji rządowej szczebla wojewódzkiego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.

| Lp. | Nazwa zadania | Termin realizacji | Wykonawca | Opis podjętych działań | Ocena stanu realizacji |
|---|---|-------------------|--|---|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami: | | | | | |
| 1. | Utworzenie i uruchomienie Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami (BDO) ¹⁾ | do 2018 r. | Organ wyznaczony przez Ministra właściwego do spraw środowiska, marszałkowie województw (w przypadku marszałków województw współpraca przy funkcjonowaniu bazy poprzez wprowadzanie i weryfikację danych) | Baza danych jest w trakcie tworzenia przez GIOŚ | Zadanie nie zrealizowane |
| 2. | Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów, związanych z ochroną środowiska i zapobieganiem powstawaniu odpadów, przy czym w przypadku resortu Obrony Narodowej tylko w obszarach niemających bezpośredniego wpływu na zdolność bojową Sił Zbrojnych RP, z pełnym uwzględnieniem obowiązującego prawodawstwa ochrony środowiska ¹⁾ | 2011-2022 | Urzędy administracji publicznej, przedsiębiorcy | Kryteria środowiskowe stosowane były w przetargach organizowanych przez Urząd Marszałkowski, 1 starostwo powiatowe, 3 urzędy gmin i 1 związek międzygminny i 2 RIPOKi . Dotyczyły one głównie wielkości emisji spalin z zakupywanych samochodów | Zadanie zrealizowane w części |
| 3. | Kampanie promujące sens hierarchii postępowania z odpadami (w tym: mniej konsumpcyjny styl życia) ³⁾ | 2015-2019 | urzędy marszałkowskie, urzędy gmin | W latach 2015 i 2016 Urząd Marszałkowski zorganizował dwie konferencje, na których promowane było zapobieganie | Zadanie zrealizowane w części |

| | | | | | |
|---|--|------------------|--|---|-------------------------------|
| | | | | powstawaniu odpadów i prawidłowe postępowanie z odpadami; 12% gmin województwa prowadziło działania edukacyjne w tym zakresie | |
| 4. | Inicjowanie i promowanie poprzez samorządy regionalne inicjatyw, konkursów dla „małoodpadowych” gmin, miast w stałych cyklicznych programach wieloletnich ³⁾ | 2015-2020 | urzędy marszałkowskie | brak | Zadanie nie zrealizowane |
| 5. | Lokalna platforma internetowa na rzecz ZPO ³⁾ | 2015-2017 | gminy | Żadna z gmin nie utworzyła platformy internetowej | Zadanie nie zrealizowane |
| 6. | Promowanie i wspieranie budowy sieci napraw i ponownego użycia ³⁾ | 2014-2018 | gminy, urzędy marszałkowskie | W latach 2015 i 2016 Urząd Marszałkowski zorganizował dwie konferencje, na których promowane było zapobieganie powstawaniu odpadów; w 17 z 64 PSZOKów przyjmowano zepsute produkty w celu ponownego użycia; w ponad 90% gmin województwa prowadzona jest zbiórka odzieży używanej | Zadanie zrealizowane w części |
| Inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2014, Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 i Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami | | | | | |
| 7. | Prowadzenie Bazy danych o produktach, opakowaniach i gospodarce odpadami (BDO) utworzonej przez Ministerstwo Środowiska (Kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010) | Działanie ciągłe | Marszałek Województwa | Baza danych jest w trakcie tworzenia przez GIOŚ | Zadanie nie zrealizowane |
| | Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów | Działanie ciągłe | Starostowie, WIOŚ, Marszałek Województwa | WIOŚ prowadził kontrole podmiotów Marszałek Województwa przeprowadził w latach 2014- | Realizowane na bieżąco |

| | | | | | |
|--|---|------------------|--|--|-------------------------------|
| | | | | 2016 43 kontrole z zakresu gospodarowania odpadami, starostowie przeprowadzili 130 kontroli | |
| | Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z przepisami ochrony środowiska i WPGO | Działanie ciągłe | Gminy, związki międzygminne | Realizowane poprzez przeprowadzane kontroli, nadzór nad instalacjami poprzez wydawanie decyzji – pozwoleń z zakresu gospodarowania odpadami, jednak nadal stwierdzane są liczne nieprawidłowości | Zadanie zrealizowane w części |
| | Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych | Działanie ciągłe | Wójtowie, Burmistrzowie, Prezydenci Miast | Organy gmin wydały w latach 2014-2016 łącznie 23 decyzje, jednak ilość ta jest zbyt mała w stosunku do stwierdzonych nieprawidłowości | Zadanie zrealizowane w części |
| | Modernizacja instalacji do zagospodarowania odpadów | Działanie ciągłe | Zarządzający instalacjami | Instalacje do przetwarzania odpadów są modernizowane w miarę dostępności środków finansowych | Realizowane na bieżąco |
| ... | Sporządzanie sprawozdań z realizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami | 2014, 2017 | Zarząd Województwa | Zarząd Województwa terminowo sporządza sprawozdania | Realizowane na bieżąco |
| Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi | | | | | |
| 1. | Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi ¹⁾ | 2011-2016 | Organy wykonawcze gmin, przedsiębiorstwa komunalne i przedsiębiorcy prywatni | Regionalne systemy zostały utworzone | Zadanie zrealizowane |
| 2. | Prowadzenie kontroli podmiotów zaangażowanych w gospodarowanie odpadami komunalnymi ²⁾ | do końca 2030 r. | wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska | WIOŚ prowadził kontrole podmiotów | Realizowane na bieżąco |
| Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2014, Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 i Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami | | | | | |

| | | | | | |
|----|---|------------------|---|--|-------------------------------|
| 3. | Umieszczanie na listach przedsięwzięć priorytetowych wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej zadań związanych z budową i modernizacją instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnych | 2011-2022 | WFOŚiGW | WFOŚiGW corocznie umieszczał na listach przedsięwzięć priorytetowych zadań związanych z budową i modernizacją instalacji do zagospodarowania odpadów komunalnych | Realizowane na bieżąco |
| | Przeprowadzenie kontroli sprawdzających dostosowanie gminnych składowisk odpadów komunalnych do wszystkich wymogów dyrektywy Rady 1999/31/WE w sprawie składowania odpadów (ocena realizacji przez Rzeczpospolitą Polską zobowiązań zawartych w Traktacie Akcesyjnym) | 2011-2012 | WIOŚ | Przeprowadzono kontrole: 11 kontroli w 2011, 10 kontroli w 2012 | Realizowane na bieżąco |
| | Sporządzanie i przedkładanie marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska rocznych sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi | Co roku | Wójtowie, Burmistrzowie, Prezydenci Miast | Wszystkie gminy przedkładają rokrocznie wymagane sprawozdania | Realizowane na bieżąco |
| | Sporządzanie i przedkładanie ministrowi środowiska sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi | Co roku | Marszałek województwa | Marszałek województwa przedkłada rokrocznie wymagane sprawozdania | Realizowane na bieżąco |
| | Obejmowanie wszystkich właścicieli nieruchomości zorganizowanym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi | Działanie ciągłe | Gminy, związki międzygminne | Wszyscy mieszkańcy województwa objęci są systemem od 2013 r. | Zadanie zrealizowane |
| | Nadzór i kontrola prawidłowej realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, w tym nadzór nad prawidłowym gospodarowaniem odpadami komunalnymi | Działanie ciągłe | Gminy, | Samorzady gminne przeprowadziły 660 kontroli prawidłowej realizacji zadań, | Zadanie zrealizowane w części |
| | Budowa i eksploatacja regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych | 2011-2014 | Gminy, związki międzygminne | W 2015 r. uruchomioną ostatnią brakującą instalację RIPOK | Zadanie zrealizowane |

| | | | | | |
|-----|---|------------------|---|--|------------------------|
| ... | Osiągnięcie do dnia 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu: 1) 50% odebranych z terenu gminy odpadów komunalnych poprzez przygotowanie do ponownego użycia i recykling co najmniej następujących frakcji: papieru, metalu, tworzywa sztucznego i szkła; 2) 70% innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poprzez przygotowanie do ponownego użycia, recykling i inne metody odzysku. | 2020 | Gminy, związki międzygminne, przedsiębiorcy | Województwo osiągnęło wymagane ustawowo poziomy przejściowe Poziom 4 frakcje (wymagane:14%, 16% i 18%): 2014 r. –36,4% 2015 r. – 45,7% 2016 r. – 24,3% Poziom BiR (wymagane 38%, 40% i 42%): 2014 r. –91% 2015 – 105% 2016 – 79% | Zadanie zrealizowane |
| | Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 1) do dnia 16 lipca 2013 r. - do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania; 2) do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. | 2013-2020 | Gminy, związki międzygminne, przedsiębiorcy | Województwo nie przekroczyło wymaganych ustawowo poziomów w: 2014 r. – 32%; w 2015 r. – 32 % w 2016 r. – 11% | Zadanie zrealizowane |
| | Kontrola przestrzegania przez gminy oraz gminne jednostki organizacyjne przepisów ustawy <i>o utrzymaniu czystości i porządku w gminie</i> | Działanie ciągłe | WIOŚ | Corocznie WIOŚ kontrolował wybrane 10 % gmin z terenu województwa | Realizowane na bieżąco |
| | Aktualizacja regulaminów utrzymania porządku i czystości. W terminie 6 miesięcy od dnia uchwalenia przez sejmik województwa (WPGO) | 2012 | Gminy, związki międzygminne | Brak danych | - |

| | | | | | |
|--|--|------------------|--|---|-------------------------------|
| | Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami | Działanie ciągłe | Administracja publiczna przy współpracy z Organizacjami Odzysku i organizacjami ekologicznymi oraz mediami, uczelnie, szkoły, związki międzygminne | 96 gmin i 3 związki międzygminne z terenu województwa wykazały prowadzenie takich działań. Ponadto tego typu działania prowadzone są przez liczne instytucje zewnętrzne | Realizowane na bieżąco |
| | Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych | Działanie ciągłe | Gminy, związki międzygminne, ZZO, przedsiębiorcy | Selektywna zbiórka odpadów komunalnych objętych jest 63 % mieszkańców województwa, niewielka część przedsiębiorców prowadzi selektywne gromadzenie odp. komunalnych | Zadanie zrealizowane w części |
| | Bieżąca likwidacja miejsc nielegalnego składowania odpadów tzw. dzikich wysypisk | Działanie ciągłe | Gminy | Samorządy gminne zlikwidowały w okresie 2014-2016 ponad 400 dzikich wysypisk | Realizowane na bieżąco |
| | Zamykanie składowisk odpadów komunalnych wypełnionych oraz nie spełniających wymagań ochrony środowiska oraz rekultywacja składowisk zamkniętych | Działanie ciągłe | Marszałek województwa/ starosta na wniosek zarządzającego składowiskiem Rekultywacja – właściciel składowiska | W okresie 2011-2016 8 z 10 obiektów wskazanych w Planie do zamknięcia zostało zrehabilitowanych. | Zadanie zrealizowane w części |
| | Zmniejszenie masy składowanych odpadów do maks. 60% masy wytworzonych odpadów | 2014 | Gminy, związki międzygminne, przedsiębiorcy | W 2016 r. 37% odpadów komunalnych i z przetworzenia odpadów komunalnych trafiło na składowiska | Zadanie zrealizowane |
| Zadania w zakresie gospodarki odpadami, które podlegają odrębnym przepisom prawnym: | | | | | |
| 1. | Prowadzenie kontroli likwidacji mogiłników na terenie województwa ²⁾ | do końca 2017 r. | wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska, administracja publiczna na terenie właściwych województw | WIOS przeprowadził w 2011 r. kontrole miejsc po zlikwidowanych mogiłnikach | Zrealizowano |
| 2. | Przeprowadzenie kontroli terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych w celu oceny realizacji zadania ujętego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010 | do końca 2030 r. | wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska | Nie przeprowadzono takich kontroli z uwagi na brak terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych składowaniem | - |

| | | | | | |
|--|---|------------------|---|--|------------------------|
| | „Rekultywacja terenów zanieczyszczonych i zdegradowanych składowaniem niebezpiecznych odpadów przemysłowych” przewidywanego do wykonania w latach 2009 – 2010 ²⁾ | | | niebezpiecznych odpadów przemysłowych | |
| 3. | Prowadzenie kontroli: - organizacji odzysku, podmiotów zbierających oraz instalacji do przetwarzania ZSEE, - instalacji do przetwarzania zużytych baterii i zużytych akumulatorów, - punktów zbierania pojazdów, stacji demontażu pojazdów, - podmiotów wytwarzających odpady medyczne oraz spalarni odpadów medycznych i weterynaryjnych ²⁾ | do końca 2030 r. | Inspekcja Ochrony Środowiska, Policja (PG), Urzędy Kontroli Skarbowej | WIOŚ przeprowadzał kontrole wymienionych podmiotów | Realizowane na bieżąco |
| 4. | Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi ²⁾ | do końca 2030 r. | wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska | WIOŚ przeprowadzał kontrole wymienionych podmiotów | Realizowane na bieżąco |
| 5. | Prowadzenie kontroli w zakresie zagospodarowania osadów ściekowych ²⁾ | do końca 2030 r. | wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska | WIOŚ przeprowadzał kontrole wymienionych podmiotów | Realizowane na bieżąco |
| Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2014, Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 i Krajowego planu zapobieganiu powstawania odpadów 2014 - które były realizowane na terenie województwa, a wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami | | | | | |
| 6. | Przeprowadzenie kontroli przedsiębiorców w celu oceny realizacji zadania ujętego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010 do wykonania w latach 2007 – 2010 „Zaprzestanie użytkowania instalacji i urządzeń zawierających PCB; dekontaminacja i unieszkodliwianie PCB” | 2011-2012 | WIOŚ | Przeprowadzono cykl kontrolny w 2011 r. | Zadanie zrealizowane |
| | Prowadzenie kontroli realizacji obowiązku osiągnięcia 60% odzysku i 55% recyklingu odpadów opakowaniowych (w celu oceny | 2015-2016 | WIOŚ | WIOŚ przeprowadzał kontrole wymienionych podmiotów | Realizowane na bieżąco |

| | | | | | |
|--|--|------------------|---|--|------------------------|
| | wdrażania przepisów prawnych) | | | | |
| | Prowadzenie kontroli realizacji zadań ujętych w aktualizacji <i>Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych</i> w zakresie zagospodarowania osadów ściekowych, w aglomeracjach $\geq 100\ 000$ RLM | 2016-2017 | WIOŚ | WIOŚ przeprowadził cykl kontrolny w tym zakresie w 2017 r. | Zadanie zrealizowane |
| | Prowadzenie kontroli stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem wymogów określonych w ustawie z dnia 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy <i>o odpadach</i> oraz niektórych innych ustaw (w celu oceny stopnia wdrażania przepisów prawnych) | 2014-2016 | WIOŚ, Policja | WIOŚ przeprowadzał kontrole wymienionych podmiotów | Realizowane na bieżąco |
| | Wspieranie działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie wpływu odpadów na zdrowie ludzi i środowisko | Działanie ciągłe | Administracja publicznej przy współpracy z przemysłem, związki międzygminne | Brak danych | Brak danych |
| | Projektowanie nowych wyrobów i procesów w taki sposób, aby w jak najmniejszym stopniu oddziaływały one na środowisko w fazie produkcji, użytkowania i po zakończeniu użytkowania | Działanie ciągłe | Przedsiębiorcy | Brak danych | Brak danych |
| | Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT) | Działanie ciągłe | Marszałek województwa, Starostowie | Brak danych | Brak danych |
| | Kontynuowanie kontroli przedsiębiorstw w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami | Działanie ciągłe | Marszałek województwa, WIOŚ | W latach 2014-2016 WIOŚ przeprowadził 829 kontroli | Realizowane na bieżąco |
| | Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów innych niż komunalne zapełnionych lub niespełniających wymagań | Działanie ciągłe | Marszałek/ starosta na wniosek zarządzającego składowiskiem Rekultywacja – właściciel składowiska | Nie ma takich obiektów | - |
| | Kontrole prac związanych z usuwaniem azbestu oraz kontrole budynków | Działanie ciągłe | Służby powiatowe, Nadzór budowlany | Brak danych | Brak danych |
| | W przypadku identyfikacji mogilników z | Działanie | Przedsiębiorcy, | Nie ma takich obiektów | - |

| | | | | | |
|---|--|------------------|---|---|-------------------------------|
| | odpadami niebezpiecznymi – bieżąca ich likwidacja | ciągle | Gminy, Starostwa, Marszałek województwa, właściciele gruntu | | |
| | Budowa składowisk odpadów zawierających azbest | 2016 | Gminy, związki międzygminne, przedsiębiorcy | W 2016 r. otwarto nowe składowisko odpadów azbestu w Wysiece. | Zadanie zrealizowane w części |
| ... | Rozbudowa systemu selektywnego zbierania olejów odpadowych, zużytych baterii małogabarytowych i akumulatorów, przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon | 2016 | Organizacje odzysku , przedsiębiorcy, związki międzygminne, gminy | Brak danych | Brak danych |
| Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami | | | | | |
| 1. | Prowadzenie kontroli obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych ²⁾ | do końca 2030 r. | Inspekcja Ochrony Środowiska, marszałkowie województw, Państwowa Straż Pożarna | W latach 2014 – 2016 WIOŚ przeprowadził 2 kontrole w tym zakresie | Zadanie zrealizowane w części |
| 2. | Aktualizacja spisu zamkniętych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz opuszczonych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych ²⁾ | do końca 2030 r. | Główny Inspektor Ochrony Środowiska, wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska | Nie było kontroli – brak obiektów | - |

¹⁾ kontynuacja realizacji zadania wskazanego w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010

²⁾ wynikające z Kpgo 2022 ; ³⁾ wynikające z Kpzpo 2014

Tabela 67. Realizacja w okresie sprawozdawczym celu dotyczącego ograniczenia ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów.

| Lp. | Rok | Wymagany do osiągnięcia | Osiągnięty poziom ¹⁾ [%] | Opis podjętych działań | Przyczyny nieosiągnięcia celu |
|-----|------|-------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | 2014 | 50 | 31,6 | W trakcie obowiązywania Planu zrealizowano inwestycje mające na celu ograniczenie ilości składowanych odpadów komunalnych | - |
| 2. | 2015 | 50 | 31,9 | | - |
| 3. | 2016 | 45 | 11 | | - |

¹⁾ poziom należy wyliczyć zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

Tabela 68. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu unieszkodliwiania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w szczególności PCB oraz azbestu, oraz dekontaminacji i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.)

| Lp. | Założone cele | Planowany rok realizacji | Faktyczny rok realizacji | Opis podjętych działań | Ocena stanu realizacji |
|-----|---|--------------------------|-------------------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Sukcesywne usuwanie instalacji i urządzeń zawierających PCB o stężeniu poniżej 50 ppm | - | 2014 | Podmioty posiadające instalacje i urządzenia usunęły je | Cele zrealizowane |
| 2. | Usunięcie pozostałych instalacji i urządzeń zawierających PCB o stężeniu powyżej 50 ppm, których nie usunięto w ustawowym terminie | - | 2014 | Podmioty posiadające instalacje i urządzenia usunęły je | Cele zrealizowane |
| 3 | Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2015 z perspektywą do roku 2020” | - | na bieżąco w okresie sprawozdawczym | Budowa składowiska odpadów niebezpiecznych o pojemności 12 450,5 m ³ i masie odpadów do przyjęcia w ilości 32 000 Mg; | Cel jest realizowany, ale tempo usuwania azbestu jest zbyt wolne |

Tabela 69. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu zbierania i unieszkodliwiania odpadów zawierających substancje zubożające warstwę ozonową (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.)

| Lp. | Zadania | Planowany rok realizacji | Faktyczny rok realizacji | Opis podjętych działań | Ocena stanu realizacji |
|-----|---------|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Brak | | | | |

Tabela70. Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin oraz mogilników w okresie sprawozdawczym (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.).

| Lp. | Nazwa zadania | Planowany rok realizacji | Faktyczny rok realizacji | Opis podjętych działań | Ocena stanu realizacji |
|-----|---|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Wszystkie mogilniki zostały zlikwidowane przed 2014 r | | | | |

Tabela 71. Informacja na temat mogilników pozostałych do likwidacji, których nie udało się zlikwidować w wyznaczonym terminie (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.).

| Lp. | Nazwa miejscowości/ właściciel mogilnika | Planowany rok likwidacji | Przyczyny opóźnienia likwidacji |
|-----|---|--------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | brak | | |

Tabela 72. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2014-2016

| L.p. | Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją | Nazwa i adres instalacji | Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii | Zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk/obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczyc [m ³] | Całkowity koszt inwestycji | Rok oddania do użytkowania | Uwagi ¹⁾ |
|--|--|---|---|---|----------------------------|----------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów komunalnych | | | | | | | |
| 1. | Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. ul. Lubelska 53 10-410 Olsztyn | Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Lubelska 53 10-410 Olsztyn | Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów z procesem biologicznego suszenia | 125 000 Mg/rok | 226 550 897,05 zł | 2015 | Instalacja regionalna dla Regionu Centralnego |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym | | | | | | | |
| Brak danych | | | | | | | |

Uwaga: Jeżeli instalacja kwalifikuje się do więcej niż jednej grupy, należy ją wpisać tylko raz - w tej grupie, która najlepiej odzwierciedla jej charakterystykę. W takim przypadku w kolumnie „Uwagi” wpisać informację, jakie rodzaje innych odpadów mogą być jeszcze przetwarzane w danej instalacji.

Dla sortowni odpadów podać zdolności przerobowe przy pracy jednozmianowej. Dla zakładów mechaniczno-biologicznego przetwarzania podać odrębnie zdolności przerobowe sortowni przy pracy jednozmianowej oraz dla części biologicznej.

¹⁾ w przypadku, gdy dana instalacja jest regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych należy podać taką informację

Tabela 73. Zbiorcza informacja na temat realizacji działań inwestycyjnych.

| Lp. | Opis | Rok | | | Uwagi |
|---|---|---|-------------|------|---|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Nowe instalacje | | | | | |
| Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych | | | | | |
| 1. | Liczba punktów oddanych do użytku [szt.] | 3 | 5 | 0 | - |
| 2. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | 2 361,291 | 0,192 | 0 | - |
| Sortownie odpadów komunalnych selektywnie zbieranych | | | | | |
| 3. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 4. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 5. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych | | | | | |
| 6. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | - | 1 | - | Instalacja regionalna dla Regionu Centralnego |
| 7a. | Łączne moce przerobowe części mechanicznej [tys. Mg] | - | 95 000 | - | |
| 7b. | Łączne moce przerobowe części biologicznej [tys. Mg] | - | | - | |
| 8. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | - | 226 550,897 | - | |
| Instalacje termicznego przekształcania odpadów komunalnych | | | | | |
| 9. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 10. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 11. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych | | | | | |
| 12. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 13. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 14. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne | | | | | |
| 15. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 16. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 17. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w</i> | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|--------|---|
| | <i>którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania olejów zawierających PCB | | | | | |
| 18. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 19. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 20. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest | | | | | |
| 21. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | - | - | 1 | Pojemność całkowita składowiska: 12 450,500 m ³ Pozwolenie zintegrowane wydane 06.04.2017 r. |
| 22. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | - | - | 32 000 | |
| 23. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | - | - | 0,152 | |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów medycznych | | | | | |
| 24. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 25. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 26. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów weterynaryjnych | | | | | |
| 27. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 28. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 29. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania olejów odpadowych | | | | | |
| 30. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 31. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 32. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin | | | | | |
| 33. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 34. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 35. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów | | | | | |
| 36. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|-------|-------|--|
| 37. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 38. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | | | | | |
| 39. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 40. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 41. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania zużytych opon | | | | | |
| 42. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 43. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 44. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Stacje demontażu pojazdów | | | | | |
| 45. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | 2 | 4 | 3 | Na podstawie wydanych decyzji administracyjnych w danym roku |
| 46. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | 1,500 | 7,545 | 2,215 | |
| 47. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | Brak danych | | | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów opakowaniowych | | | | | |
| 48. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 49. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 50. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 06 | | | | | |
| 51. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 52. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 53. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 10 | | | | | |
| 54. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 55. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 56. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |

| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej | | | | | |
|---|---|-------------|-----------|---|---|
| 57. | Liczba instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 58. | Łączne moce przerobowe [tys. Mg] | | | | |
| 59. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje modernizowane | | | | | |
| Instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych | | | | | |
| 60. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | 1 | 1 | 0 | - |
| 61. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych części mechanicznej [tys. Mg] | 0 | - | - | Rozbudowa części mechanicznej niewpływająca na zwiększenie mocy przerobowej części mechanicznej instalacji celem zwiększenia wydajności przetwarzania odpadów |
| 62. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych części biologicznej [tys. Mg] | 27 000 | - | - | - |
| 63. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | 36 530,000 | 4 417,280 | - | - |
| Instalacje do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych | | | | | |
| 64. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 65. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | | | | |
| 66. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji innych niż komunalne | | | | | |
| 67. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 68. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | | | | |
| 69. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do przetwarzania olejów zawierających PCB | | | | | |
| 70. | Liczba zmodernizowanych instalacji | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|
| | oddanych do użytku [szt.] | Brak nowych instalacji w okresie sprawozdawczym | | | |
| 71. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | | | | |
| 72. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest | | | | | |
| 73. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | 0 | 0 | 0 | - |
| 74. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | - | - | - | - |
| 75. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | - | - | - | - |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów medycznych | | | | | |
| 76. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | 0 | 0 | 0 | - |
| 77. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | - | - | - | - |
| 78. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | - | - | - | - |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów weterynaryjnych | | | | | |
| 80. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | 0 | 0 | 0 | - |
| 81. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | - | - | - | - |
| 82. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | - | - | - | - |
| Instalacje do przetwarzania olejów odpadowych | | | | | |
| 83. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych | | | |
| 84. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | | | | |
| 85. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | | | | |
| Instalacje do unieszkodliwiania przeterminowanych środków ochrony roślin | | | | | |
| 84. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak instalacji w województwie | | | |
| 85. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | | | | |

| | | |
|---|---|-------------|
| 86. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów | | |
| 87. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 88. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 89. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | | |
| 90. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 91. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 92. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do przetwarzania zużytych opon | | |
| 93. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 94. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 95. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Stacje demontażu pojazdów | | |
| 96. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 97. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych części mechanicznej [tys. Mg] | |
| 98. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów opakowaniowych | | |
| 99. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 100. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 101. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |

| Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 06 | | |
|---|--|-------------|
| 102. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 103. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 104. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do przetwarzania odpadów z grupy 10 | | |
| 105. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 106. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 107. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |
| Instalacje do unieszkodliwiania odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej | | |
| 108. | Liczba zmodernizowanych instalacji oddanych do użytku [szt.] | Brak danych |
| 109. | Przyrost (wskutek modernizacji) łącznych mocy przerobowych [tys. Mg] | |
| 110. | Łączny koszt inwestycji [mln zł] – <i>podać koszt inwestycji w roku, w którym instalacja została przekazana do użytkowania</i> | |

Tabela 74. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w latach 2014-2016.

| L.p. | Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją | Nazwa i adres instalacji | Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii | Dotychczasowe zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³] | Zdolności przerobowe po rozbudowie [Mg/rok] lub pojemność składowisk/obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych [m ³] | Całkowity koszt inwestycji (rozbudowy) | Rok oddania do użytkowania | Uwagi ¹⁾ |
|---|---|--|---|--|--|--|----------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów komunalnych (składowiska) | | | | | | | | |
| 1. | Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna” ul. Przemysłowa 61 13-200 Działdowo Zarządzający: EKO-TRANS Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 61/10 13-200 Działdowo | Składowisko odpadów Zakrzewo gm. Działdowo | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne – kwatera nr 3 balastu | kw. nr 2 60 500 | kw. nr 3 288 000 | 3 910 000 zł | 2016 | Instalacja regionalna dla Regionu Zachodniego |
| 2. | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | Składowisko Opadów Rudno gm. Ostróda | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne – podkwatery nr 3.1 balastu | kw. nr 2 309 500 | podkw. nr 3.1 255 000 | 4 087 546,52 zł | 2016 | Instalacja regionalna dla Regionu Zachodniego (docelowo kwatera nr 3 będzie miała pojemność całkowitą 515 300 m ³) |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów komunalnych (pozostałe przedsięwzięcia) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|-----------------------|---------------|------|--|
| 3. | Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. Rudno 17 14-100 Ostróda | Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Rudno 17 14-100 Ostróda | Rozbudowa części biologicznej i modernizacja celem zwiększenia wydajności części mechanicznej instalacji MBP | 15 000 (część biologiczna) 90 000 (część mechaniczna) | 27 0000 90 000 | 36 530 000,00 | 2014 | Instalacja regionalna dla Regionu Zachodniego |
| Instalacje do zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym | | | | | | | | |
| Brak informacji | | | | | | | | |

¹⁾ w przypadku, gdy dana instalacja jest regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych należy podać taką informację

5. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

W punkcie tym dokonano oceny od strony finansowej realizacji poszczególnych zadań zapisanych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami.

Łącznie w latach 2014-2016 poniesione wydatki na realizację zadań inwestycyjnych i nieinwestycyjnych w zakresie gospodarki odpadami na terenie województwa warmińsko-mazurskiego wyniosły 311 359,778 tys. PLN (tabela 75).

Tabela 75. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym (według stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.).

| Lp. | Nazwa zadania /inwestycji | Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN] | Koszty poniesione w okresie sprawozdawczym (wymienić lata)[tys. PLN] | Źródło finansowania ¹⁾ |
|---|---|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Przedsięwzięcia inwestycyjne | | | | |
| I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami | | | | |
| 1. | Instalacja do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji – NOVAGO Sp. z o.o. Mława | | 2014 4 604,000 | Środki własne |
| 2. | Instalacja do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji – PGK Komunalnik Sp. z o.o. Ketrzyn | | 2014 700,000 | Środki własne |
| 3. | Zbiornik wód odciekowych – ZUOK RUDNO | | 1 216,470 | Środki własne |
| 4. | Modernizacja sortowni odpadów - MZKPOK Sp. z o.o. Bisztynek | | 2014-2016 462 440 | Środki własne |
| Razem | | | 6 982,910 | |
| II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi | | | | |
| 1. | Budowa instalacji regionalnej MBP w Regionie Centralnym - ZGOK Olsztyn | | 2014-2015 226 550,897 | Dotacja UE (POLiŚ) 63%, WFOŚiGW 25%, Środki własne 12% |
| 2. | Budowa stacji przeładunkowych w Regionie Centralnym (3) - ZGOK Olsztyn i Regionie Zachodnim (3) - ZUOK RUDNO | | 2014-2015 14 534,083 | Dotacja UE (POLiŚ), WFOŚiGW, Środki własne |
| 3. | Rozbudowa części biologicznej i modernizacja celem zwiększenia wydajności części mechanicznej instalacji MBP – ZUOK RUDNO | | 2014 36 530,000 | Dotacja UE (POLiŚ) 57,85%, WFOŚiGW 26,82% Środki własne 15,33% |
| 4. | Rozbudowa instalacji MBP- ZUO Elbląg | | 2015 4 417,280 | Dofinansowanie UE 60%, środki własne 40% |

| | | | | |
|---|---|--|------------------------|--|
| 5. | Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne – kwatery nr 3 balastu – Regionalna instalacja w Regionie Zachodnim – EZG „DZIAŁDOWSZCZYNA” | | 2015-2016 3 910,000 | Środki własne |
| 6. | Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne – podkwatery 3.1 balastu – Regionalna instalacja w Regionie Zachodnim – ZUOK RUDNO | | 2016 4 087,546 | Środki własne |
| 7. | Doposażenie PSZOK – ZUO Elbląg | | 2015-2016 31.130 | Środki własne |
| 8. | Modernizacja PSZOK - OZK Sp. z o.o. Olsztyn | | 2015-2016 167.217 | Środki własne, kredyt |
| 9. | Rekultywacja składowiska odpadów – kopca bioenergetycznego, koszty związane z eksploatacją składowiska – kwatery balastu – ZUO Elbląg | | 2014-2016 1 491,250 | Środki własne |
| 10. | Rekultywacja składowisk odpadów - Mazurski Związek Międzygminny „Gospodarka Odpadami” Giżycko | | 2015 1 566,065 | Dotacja UE (POLiŚ) – 85%, Środki własne |
| Razem | | | 293 285,468 | |
| III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym | | | | |
| Brak danych | | | | |
| Razem | | | - | - |
| IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami | | | | |
| 1. | Program usuwania wyrobów zawierających azbest w województwie warmińsko-mazurskim | | 2014-2016 6 837,920 | Środki WGOŚiGW, NFOŚiGW, środki własne samorządów |
| 2. | Instalacja do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych – PGO „Eko-Mazury” Sp. z o.o. Elk | | 2016 937,327 | Środki własne |
| 3. | Instalacja do przetwarzania komunalnych osadów ściekowych – Miasto Braniewo | | 2015 2 020,075 | Dotacja UE (POLiŚ) 22,45%, Kredyt BOŚ 30,65% Środki własne 46,90% |

| | | | | |
|---|--|--|------------------------|------------------------|
| Razem | | | 8 857,995 | - |
| SUMA (I+II+III+IV) | | | 309 126,373 | - |
| Przedsięwzięcia pozainwestycyjne | | | | |
| I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami | | | | |
| 1. | Doposażenie instalacji, koszty analiz i badań – ZUO Elbląg | | 2014-2016 455.888 | Środki własne |
| 2. | Doposażenie instalacji, roboty remontowe- PGO Eko-Mazury Sp. z o.o. Ełk | | 2014-2016 1 324.712 | Środki własne |
| 3. | Edukacja ekologiczna, zadania w zakresie gospodarki odpadami – OZK Olsztyn | | 2014-2016 170,131 | Środki własne |
| 4. | Środki z budżetu powiatów przeznaczone na gospodarke odpadami | | 2014-2016 63,479 | Środki własne |
| 5. | Edukacja ekologiczna | | 2014-2016 98,011 | Środki własne powiatów |
| 6. | Środki z budżetu województwa | | 2014-2016 121.184 | Środki własne |
| Razem | | | 2 233,405 | - |
| II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi | | | | |
| Brak danych | | | | |
| Razem | | | - | - |
| III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym | | | | |
| Brak danych | | | | |
| Razem | | | - | - |
| IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami | | | | |
| Brak danych | | | | |
| Razem | | | - | |
| SUMA (I+II+III+IV) | | | 2 233,405 | - |
| Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne) | | | 311 359,778 | |

¹⁾ Jeśli jest kilka źródeł finansowania, to należy wskazać ich procentowy udział.

6. Ocena realizacji celów

Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągnięcia celów zostały osiągnięte, nawet dla planowanych na 2020 rok. Z analizy wskaźników szczegółowych wynika, że sytuacja w gospodarce odpadami się poprawia. Wzrasta ilość odpadów poddawanych recyklingowi, maleje zaś ilość odpadów deponowanych na składowiskach.

W zakresie odpadów komunalnych stopniowo wzrasta ilość odpadów selektywnie zbieranych i ograniczono składowanie odpadów ulegających biodegradacji. Wszystkie planowane do budowy instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych zostały wybudowane, wszystkie czynne składowiska do pozostałości z sortowania odpadów komunalnych są nowoczesnymi obiektami spełniającymi wymagania ochrony środowiska.

W zakresie odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym – wszystkie ustawowo wymagane poziomy zbierania, odzysku i recyklingu zostały osiągnięte przez wprowadzających produkty na rynek oraz przez zakłady przetwarzania.

Podsumowując można stwierdzić, że dochodzenie do celów gospodarki odpadami przebiega tak, jak zostało to założone w planie.

Tabela 76. Wskaźniki ogólne dla monitorowania osiągnięcia celów

| Lp. | Nazwa wskaźnika | Jednostka | Rok bazowy lub rok określający sytuację aktualną | Rok, w którym należy osiągnąć cel | |
|--|---|-----------|--|---|----------------|
| | | | Wartość wskaźnika ¹⁾ | Wartość do osiągnięcia w roku docelowym | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1. | Liczba składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne | rok | 2008 | 2014 | 2016 |
| | | sztuki | | 14 | 9 |
| 2. | Udział odpadów komunalnych składowanych w odniesieniu do wytworzonych* *wraz z odpadami z przetworzenia odpadów komunalnych | rok | 2008 | 2014 | 2016 |
| | | % | - | 43 | 37 |
| 3. | Stopień ograniczenia ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska w stosunku do wytworzonych w 1995 r. | rok | 1995 | 2016 | 2020 |
| | | % | 100 | 45 | 35 |
| | | mln. Mg | | 0,018 | - |
| | | % | | 11 | - |
| Poniżej miejsce na inne wskaźniki dotyczące gospodarowania odpadami wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami. | | | | | |
| 4. | Liczba składowisk odpadów komunalnych | rok | 2010 | 2016 planowany | |
| | | sztuki | 23 | 10 | |
| | | rok | 2016 -osiągnięty | | |
| | | sztuki | 9 | | |
| 5. | Udział odpadów komunalnych składowanych w odniesieniu do ilości odpadów odebranych* *wraz z odpadami z przetworzenia odpadów komunalnych | rok | 2010 | 2016-planowany | |
| | | % | 73,66 | 60 | |
| | | rok | 2016 -osiągnięty | | |
| | | % | 37 | | |
| 6. | Stopień redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska lub maksymalna składowana masa tych odpadów, w stosunku do wytworzonych w 1995 r. | rok | 1995 | 2013 planowany | 2020 planowany |
| | | % | 100 | 50 | 35 |
| | | tys. Mg | 161,43 | 80,71 | 56,50 |
| | | rok | 2016 -osiągnięty | | |
| | | % | 11 | | |
| | | tys. Mg | 17,7 | | |
| 7. | Udział przenośnych zużytych baterii i akumulatorów zbieranych selektywnie w odniesieniu do wprowadzonych do obrotu | rok | 2010 | 2012 - planowany | 2016-planowany |
| | | % | 23,92 | 25 | 45 |
| | | rok | 2016 -osiągnięty | | |
| | | % | 124 | | |

¹⁾ wartość wskaźnika wyliczona zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

Tabela 77. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie województwa w latach 2014 – 2016 r.

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|---------------|---|-----------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Ogólne | | | | | |
| 1. | Masa odpadów wytworzonych – ogółem | Mg | 3 548 820,2 | 3 244 703,7 | 4 763 314,4 |
| 2. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego) | % | brak danych | brak danych | brak danych |
| 3. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu* *odzysk w procesie R3 | % | 9,82 | 18,27 | 12,47 |
| 4. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii | % | 3,94 | 3,56 | 2,44 |
| 5. | Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi do prac wskazanych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. 2015 poz. 796) | % | 5,78 | 19,71 | 30,13 |
| 6. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi | % | 1,64 | 1,91 | 2,56 |
| 7. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi | % | 0,48 | 0,58 | 0,50 |
| 8. | Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia | % | 5,45 | 5,84 | 3,46 |
| 9. | Odsetek decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania | % | 0 | 0 | 3,2 |
| 10. | Odsetek decyzji wydanych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania | % | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Odsetek decyzji wydanych przez Inspekcję Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki | % | 10,9 | 3,6 | 7,4 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|-------------------------|--|-----------|---------|---------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | odpadami, na które złożono odwołania | | | | |
| 12. | Odsetek decyzji wydanych przez marszałka województwa w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym | % | - | - | 100 |
| 13. | Odsetek decyzji wydanych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami utrzymanych w postępowaniu odwoławczym | % | - | - | - |
| 14. | Odsetek decyzji wydanych przez Inspekcję Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym | % | 40 | Postępowanie w toku | 50 |
| 15. | Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem | mln zł | 302,807 | | |
| 16. | Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej | mln zł | 0 | 3,714 | 0 |
| 17. | Środki finansowe wydatkowane na prace naukowo-badawcze w zakresie gospodarki odpadami* *GUS działalność badawczo-rozwojowa | mln zł | 0 | 0,088 | 0 |
| 18. | Liczba etatów w administracji wojewódzkiej w zakresie gospodarki odpadami | szt. | 16 | 17 | 17 |
| 19. | Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami | szt. | 0 | 1 | 3 |
| Odpady komunalne | | | | | |
| 20. | Odsetek mieszkańców objętych zorganizowanym systemem odbierania/zbierania odpadów komunalnych | % | 100 | 100 | 100 |
| 21. | Masa odebranych/zebranych odpadów komunalnych – ogółem | mln Mg | 0,3938 | 0,4126 | 0,4334 |
| 22. | Masa odpadów komunalnych odebranych/zebranych selektywnie | mln Mg | 0,0833 | 0,0960 | 0,1008 |
| 23. | Masa odpadów komunalnych | mln Mg | 0,3105 | 0,3166 | 0,3326 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|------|--|-----------|-------------|-------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | odebranych/zebranych jako zmieszane odpady komunalne | | | | |
| 24. | Masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania* *bez przetworzenia | mln Mg | 0,0294 | 0,0224 | 0,0134 |
| 25. | Udział odpadów komunalnych selektywnie zebranych w ogólnej masie odpadów | % | 21,2 | 23,3 | 23,3 |
| 26. | Odsetek masy odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy zebranych/odebranych odpadów* *bez przetworzenia | % | 7,5 | 5,4 | 3,1 |
| 27. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi | % | 75,4 | 80,7 | 99,7 |
| 28. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów | % | 0 | 0 | 0 |
| 29. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania | % | 4,7 | 3,5 | 0,03 |
| 30. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)* *odzysk w procesach R2-R9 | % | 35,02 | 38,62 | 32,11 |
| 31. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu | % | | | |
| 32. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)* *w spalarniach i współspalarniach | % | 0,27 | 0,81 | 0,02 |
| 33. | Odsetek odpadów komunalnych | % | brak danych | brak danych | brak |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|------|--|----------------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | odebranych/ zebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii) | | | | danych |
| 34. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/ zebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem) | % | 0,01 | 0,01 | 0,68 |
| 35. | Odsetek masy odpadów komunalnych odebranych/zebranych selektywnie poddanych składowaniu | % | 17,9 | 11,8 | 13,3 |
| 36. | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (i z przetwarzania odpadów komunalnych) składowana na składowiskach odpadów | mln Mg | 0,051 | 0,051 | 0,018 |
| 37. | Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (i z przetwarzania odpadów komunalnych) składowana na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r. | % | 31,6 | 31,9 | 10,9 |
| 38. | Liczba czynnych składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne | szt. | 14 | 13 | 11 |
| 39. | Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne | m ³ | 2 748 213,5 | 2 419 934,5 | 2 317 738 |
| 40. | Liczba instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych | szt. | 8 | 9 | 9 |
| 41. | Moce przerobowe (biologiczne) instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych | mln Mg | 0,291 | 0,291 | 0,416 |
| 42. | Moce przerobowe (mechaniczne) instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych | mln Mg | 0,543 | 0,638 | 0,661 |
| 43. | Liczba spalarni zmieszanych odpadów komunalnych | szt. | 0 | 0 | 0 |
| 44. | Moce przerobowe spalarni | mln Mg | - | - | - |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|-----------------------------|--|-----------|---------|---------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | zmieszanych odpadów komunalnych | | | | |
| 45. | Liczba instalacji spalania odpadów powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych | szt. | 0 | 0 | 0 |
| 46. | Moce przerobowe spalarni odpadów powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych | mln Mg | - | - | - |
| Odpady niebezpieczne | | | | | |
| 47. | Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych | tys. Mg | 27,856 | 23,769 | 38,918 |
| 48. | Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych odzyskowi | % | 100,1 | 131,5 | 61,4 |
| 49. | Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu (D10 i R1) | % | 1,77 | 2,36 | 1,92 |
| 50. | Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia (D5) | % | 0,21 | 0,25 | 0,15 |
| 51. | Masa selektywnie odebranych/zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych | tys. Mg | 0,239 | 0,246 | 0,308 |
| 52. | Odsetek masy selektywnie odebranych/zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi | % | 9,62 | 0 | 2,27 |
| 53. | Odsetek masy selektywnie odebranych/zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu | % | 0 | 0 | 0,00 |
| 54. | Odsetek masy selektywnie odebranych/zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia | % | 0 | 0 | 2,27 |
| 55. | Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB* *o objętości min. 5 dm ³ lub stężeniu PCB w cieczy powyżej 0,05% | tys. Mg | 0 | 0 | 0 |
| 56. | Poziom odzysku olejów odpadowych | % | 161,3 | 268,5 | 135,5 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|------|--|-----------|---------|---------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 57. | Poziom recyklingu (regeneracji) olejów odpadowych | % | 161,3 | 268,5 | 135,5 |
| 58. | Masa selektywnie zebranych przenośnych baterii i akumulatorów ¹⁾ | tys. Mg | 0,012 | 0,020 | 0,015 |
| 59. | Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych ²⁾ | Mg | 5 030,6 | 6 977,1 | 5 197,7 |
| 61. | Masa zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych poddanych recyklingowi ¹⁾ | Mg | 4 483,5 | 5 502,8 | 3 874,2 |
| 62. | Osiągnięty poziom wydajności recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów kwasowo-ołowiowych | % | 68,2 | 68,3 | 68,9 |
| 63. | Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych ²⁾ | Mg | 3,43 | 4,25 | 1,05 |
| 64. | Masa zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych poddanych recyklingowi ¹⁾ | Mg | 0 | 0 | 0 |
| 64a. | Osiągnięty poziom wydajności recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów niklowo-kadmowych | % | - | - | - |
| 65. | Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów ²⁾ | Mg | 61,58 | 24,61 | 54,33 |
| 66. | Masa pozostałych zużytych baterii i akumulatorów poddanych recyklingowi ¹⁾ | Mg | 0 | 0 | 0 |
| 66a. | Osiągnięty poziom wydajności recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów pozostałych | % | - | - | - |
| 67. | Masa pozostałych zinventaryzowanych wyrobów zawierających azbest – do usunięcia i unieszkodliwienia | mln Mg | 0,1614 | 0,1708 | 0,1725 |
| 71. | Liczba stacji demontażu ⁴⁾ | szt. | 35 | 39 | 41 |
| 72. | Liczba punktów zbierania pojazdów ⁴⁾ | szt. | 9 | 11 | 10 |
| 72. | Masa zebranych pojazdów wycofanych z eksploatacji ⁴⁾ | tys. Mg | 17,999 | 21,681 | 17,373 |
| 73. | Poziom odzysku odpadów pochodzących z demontowanych pojazdów wycofanych z eksploatacji ⁴⁾ | % | 96 | 98 | 97 |
| 74. | Poziom recyklingu odpadów | % | 94 | 97 | 96 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|--|--|---------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | pochodzących z demontowanych pojazdów wycofanych z eksploatacji ⁴⁾ | | | | |
| wskazniki dotyczące gospodarowania odpadami wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki | | | | | |
| | Masa wprowadzonych na rynek przenośnych baterii i akumulatorów ¹⁾ | tys. Mg | 0,0072 | 0,0064 | 0,0217 |
| | Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – ogółem ³⁾ | tys. Mg | Brak danych | Brak danych | Brak danych |
| | Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z gospodarstw domowych* *odebranego i zebranego | tys. Mg | 0,474 | 0,486 | 0,610 |
| | Masa zebranego* zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z gospodarstw domowych w przeliczeniu na statystycznego mieszkańca *odebranego i zebranego | kg/mieszkańca | 0,33 | 0,34 | 0,42 |
| Komunalne osady ściekowe | | | | | |
| 75. | Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych | tys. Mg | 131,386 | 135,827 | 137,159 |
| 76. | Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi | % | 62,11 | 74,83 | 79,26 |
| 77. | Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi | % | 1,56 | 2,04 | 3,73 |
| 78. | Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie | % | 34,70 | 30,99 | 28,49 |
| 79. | Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach | % | 3,51 | 1,59 | 0,48 |
| 80. | Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów | % | 0,1 | 0,03 | 0,0 |
| 81. | Odsetek wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych | % | 0,74 | 0,44 | 0,55 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|----------------------------|--|-----------|---------|---------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | innymi metodami niż wyżej wymienione | | | | |
| Odpady opakowaniowe | | | | | |
| 82. | Masa opakowań wprowadzonych z produktami do obrotu przez przedsiębiorców ⁶⁾ | tys. Mg | 9,659 | 10,005 | 6,463 |
| 83. | Masa opakowań ze szkła wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 0,032 | 0,065 | 0,050 |
| 84. | Masa opakowań z tworzyw sztucznych wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 1,895 | 2,955 | 1,570 |
| 85. | Masa opakowań z papieru i tektury wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 4,785 | 4,174 | 3,386 |
| 86. | Masa opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej, wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 0,134 | 0,146 | 0,140 |
| 87. | Masa opakowań z aluminium wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 0,005 | 0,006 | 0,002 |
| 88. | Masa opakowań z drewna wprowadzonych z produktami do obrotu ⁶⁾ | tys. Mg | 2,808 | 2,659 | 1,315 |
| 89. | Poziom odzysku dla odpadów opakowaniowych – ogółem* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 83,01 | 92,92 | 83,45 |
| 90. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych – ogółem* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 70,14 | 92,92 | 73,53 |
| 91. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych ze szkła* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 91,96 | 77,90 | 79,02 |
| 92. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 91,05 | 100,08 | 87,80 |
| 93. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z papieru i tektury* * bez opakowań | % | 122,05 | 104,74 | 78,14 |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|--|--|-----------|----------|----------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | | | | |
| 94. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych ze stali, w tym z blachy stalowej* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 129,78 | 169,31 | 168,59 |
| 95. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z aluminium* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 204,98 | 97,85 | 93,34 |
| 96. | Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych z drewna* * bez opakowań wielomateriałowych i opakowań po środkach niebezpiecznych | % | 31,55 | 62,42 | 37,51 |
| Zużyte opony | | | | | |
| 97. | Masa opon wprowadzonych na rynek ⁵⁾ | Mg | 23,150 | 40,880 | 42,760 |
| 98. | Masa opon poddanych innym niż recykling procesom odzysku ⁵⁾ | Mg | 31,702 | 40,000 | 60,000 |
| 99. | Masa opon poddanych recyklingowi ⁵⁾ | Mg | 30,340 | 40,000 | 60,000 |
| 100. | Poziom odzysku odpadów powstałych z opon ⁵⁾ | % | 137,83 | 172,78 | 146,77 |
| 101. | Poziom recyklingu odpadów powstałych z opon ⁵⁾ | % | 131,91 | 172,78 | 146,77 |
| Odpady wydobywcze | | | | | |
| 102. | Masa odpadów z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych | Mg | 0 | 0 | 0 |
| 103. | Masa odpadów powstających przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni | Mg | 65 272,2 | 33 885,0 | 11 902,0 |
| 104. | Masa odpadów wydobywczych | Mg | 70 679,3 | 35 265,8 | 15 181,9 |
| 105. | Stosunek masy odpadów wydobywczych do masy produktu (sumy węgla kamiennego, brunatnego i miedzi)* *na terenie województwa nie wydobywa się węgla ani miedzi | Mg/Mg | - | - | - |
| <p>¹⁾ zgodnie z ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1803)</p> <p>²⁾ zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, z późn. zm.)</p> <p>⁴⁾ określonych w ustawie z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2016 r. poz. 803)</p> <p>³⁾ zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,</p> <p>⁵⁾ dane dotyczą organizacji odzysku mającej siedzibę w województwie warmińsko-mazurskim</p> <p>⁶⁾ zgodnie z ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi</p> | | | | | |

| L.p. | Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami | Jednostka | 2014 r. | 2015 r. | 2016 r. |
|---|---|------------------|----------------|----------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| (Dz. U. z 2016 r. poz. 1863, z późn. zm.) | | | | | |

7. Załączniki

Załącznik 1. Wykaz kodów odpadów wskazanych w tabelach

Odpady komunalne

| | |
|--------------|---|
| 15 | Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach |
| 15 01 | Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi) |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 15 01 03 | Opakowania z drewna |
| 15 01 04 | Opakowania z metali |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła |
| 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów |
| 17 | Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) |
| 17 01 | Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika) |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów |
| 17 01 02 | Gruz ceglany |
| 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
| 17 02 | Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych |
| 17 02 01 | Drewno |
| 17 02 02 | Szkło |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |
| 17 03 | Mieszanki bitumiczne, smoła i produkty smołowe |
| 17 03 02 | Mieszanki bitumiczne inne niż w 17 03 01 |
| 17 03 80 | Odpadowa papa |
| 17 04 | Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali |
| 17 04 01 | Miedź, brąz, mosiądz |
| 17 04 02 | Aluminium |
| 17 04 03 | Ołów |
| 17 04 04 | Cynk |
| 17 04 05 | Żelazo i stal |
| 17 04 06 | Cyna |
| 17 04 07 | Mieszanki metali |
| 17 04 11 | Kable inne niż wymienione w 17 04 10 |
| 17 05 | Gleba i ziemia (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych oraz urobek z pogłębiania) |
| 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 |
| 17 05 06 | Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05 |
| 17 05 08 | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 |
| 17 06 | Materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 |
| 17 08 | Materiały budowlane zawierające gips |
| 17 08 02 | Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01 |
| 17 09 | Inne odpady z budowy, remontów i demontażu |

| | |
|--------------|---|
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 |
| 20 | Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie |
| 20 01 | Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01) |
| 20 01 01 | Papier i tektura |
| 20 01 02 | Szkło |
| 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji |
| 20 01 10 | Odzież |
| 20 01 11 | Tekstylia |
| 20 01 13* | Rozpuszczalniki |
| 20 01 14* | Kwasy |
| 20 01 15* | Alkalia |
| 20 01 17* | Odczynniki fotograficzne |
| 20 01 19* | Środki ochrony roślin |
| 20 01 21* | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
| 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony |
| 20 01 25 | Oleje i tłuszcze jadalne |
| 20 01 26* | Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 |
| 20 01 27* | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne |
| 20 01 28 | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27 |
| 20 01 29* | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne |
| 20 01 30 | Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29 |
| 20 01 31* | Leki cytotoksyczne i cytostatyczne |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 |
| 20 01 33* | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
| 20 01 37* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne |
| 20 01 38 | Drewno inne niż wymienione w 20 01 37 |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne |
| 20 01 40 | Metale |
| 20 01 41 | Odpady z czyszczenia kominów (w tym zmiotki wentylacyjne) |
| 20 01 80 | Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19 |
| 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny |
| 20 02 | Odpady z ogrodów i parków (w tym z cmentarzy) |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji |
| 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie |
| 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji |
| 20 03 | Inne odpady komunalne |
| 20 03 01 | Nieselegowane (zmieszane) odpady komunalne |
| 20 03 02 | Odpady z targowisk |
| 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów |
| 20 03 04 | Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości |
| 20 03 06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych |

| | |
|----------|--|
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe |
| 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach |

Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym

Odpady zawierające PCB

| | |
|-----------|---|
| 13 01 01* | Oleje hydrauliczne zawierające PCB |
| 13 03 01* | Oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory i nośniki ciepła zawierające PCB |
| 16 01 09* | Elementy zawierające PCB |
| 16 02 09* | Transformatory i kondensatory zawierające PCB |
| 16 02 10* | Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09 |
| 17 09 02* | Odpady z budowy, remontów i demontażu zawierające PCB (np. substancje i przedmioty zawierające PCB: szczeliwa, wykładziny podłogowe zawierające żywice, szczelne zespoły okienne, kondensatory) |

Oleje odpadowe

| | |
|--------------|---|
| 13 | Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19) |
| 13 01 | Odpadowe oleje hydrauliczne |
| 13 01 04* | Emulsje olejowe zawierające związki chlorowcoorganiczne |
| 13 01 05* | Emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych |
| 13 01 09* | Mineralne oleje hydrauliczne zawierające związki chlorowcoorganiczne |
| 13 01 10* | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych |
| 13 01 11* | Syntetyczne oleje hydrauliczne |
| 13 01 12* | Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji |
| 13 01 13* | Inne oleje hydrauliczne |
| 13 02 | Odpadowe oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe |
| 13 02 04* | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcoorganiczne |
| 13 02 05* | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych |
| 13 02 06* | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe |
| 13 02 07* | Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji |
| 13 02 08* | Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe |
| 13 03 | Odpadowe oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła |
| 13 03 06* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła zawierające związki chlorowcoorganiczne inne niż wymienione w 13 03 01 |
| 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych |
| 13 03 08* | Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01 |
| 13 03 09* | Oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła łatwo ulegające biodegradacji |
| 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła |
| 13 04 | Oleje żezowe |
| 13 04 01* | Oleje żezowe ze statków żeglugi śródlądowej |
| 13 04 02* | Oleje żezowe z nabrzeży portowych |
| 13 04 03* | Oleje żezowe ze statków morskich |
| 13 05 | Odpady z odwadniania olejów w separatorach |
| 13 05 06* | Olej z odwadniania olejów w separatorach |
| 13 07 | Odpady paliw ciekłych |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 13 07 01* | Olej opałowy i olej napędowy |
|-----------|------------------------------|

Zużyte baterie i akumulatory

| | |
|--------------|---|
| 16 06 | Baterie i akumulatory |
| 16 06 01* | Baterie i akumulatory ołowiowe |
| 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe |
| 16 06 03* | Baterie zawierające rtęć |
| 16 06 04 | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03) |
| 16 06 05 | Inne baterie i akumulatory |
| 16 06 06* | Selektywnie gromadzony elektrolit z baterii i akumulatorów |
| 20 01 33* | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 |

Odpady zawierające azbest

| | |
|-----------|---|
| 06 07 01* | Odpady azbestowe z elektrolizy |
| 06 13 04* | Odpady z przetwarzania azbestu |
| 10 11 81* | Odpady zawierające azbest |
| 10 13 09* | Odpady zawierające azbest z produkcji elementów cementowo-azbestowych |
| 16 01 11* | Okładziny hamulcowe zawierające azbest |
| 16 02 12* | Zużyte urządzenia zawierające wolny azbest |
| 17 06 01* | Materiały izolacyjne zawierające azbest |
| 17 06 05* | Materiały budowlane zawierające azbest |

Przeterminowane środki ochrony roślin

| | |
|-----------|--|
| 02 01 08* | Odpady agrochemikaliów zawierające substancje niebezpieczne |
| 06 13 01* | Nieorganiczne środki ochrony roślin , środki do konserwacji drewna oraz inne biocydy |
| 07 04 80* | Przeterminowane środki ochrony roślin |
| 07 04 81 | Przeterminowane środki ochrony roślin inne niż wymienione w 07 04 80 |
| 20 01 19* | Środki ochrony roślin |
| 20 01 80 | Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19 |

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

| | |
|--------------|---|
| 16 02 | Odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych |
| 16 02 09* | Transformatory i kondensatory zawierające PCB |
| 16 02 10* | Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09 |
| 16 02 11* | Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC |
| 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 |
| 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 |
| 09 01 10 | Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku bez baterii |
| 09 01 11* | Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie wymienione w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 |
| 20 01 21* | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
| 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |

Pojazdy wycofane z eksploatacji

| | |
|--------------|--|
| 16 01 | Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy (włączając maszyny pozadrogowe), odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem grup 13 i 14 oraz podgrup 16 06 i 16 08) |
| 16 01 04* | Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy |
| 16 01 06 | Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów |

Odpady medyczne

| | |
|--------------|---|
| 18 01 | Odpady z diagnozowania, leczenia i profilaktyki medycznej |
| 18 01 01 | Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03) |
| 18 01 02* | Części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwaty służące do jej przechowywania (z wyłączeniem 18 01 03) |
| 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 |
| 18 01 04 | Inne odpady niż wymienione w 18 01 03 (np. opatrunki z materiału lub gipsu, pościel, ubrania jednorazowe, pieluchy) |
| 18 01 06* | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne |
| 18 01 07 | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06 |
| 18 01 08* | Leki cytotoksyczne i cytostatyczne |
| 18 01 09 | Leki inne niż wymienione w 18 01 08 |
| 18 01 10* | Odpady amalgamatu dentystycznego |
| 18 01 80* | Zużyte peloidy po zabiegach wykonywanych w ramach działalności leczniczej o właściwościach zakaźnych |
| 18 01 81 | Zużyte peloidy po zabiegach wykonywanych w ramach działalności leczniczej, inne niż wymienione w 18 01 80 |
| 18 01 82* | Pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych |

Odpady weterynaryjne

| | |
|--------------|--|
| 18 02 | Odpady z diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej |
| 18 02 01 | Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02) |
| 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 |
| 18 02 03 | Inne odpady niż wymienione w 18 02 02 |
| 18 02 05* | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne |
| 18 02 06 | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 02 05 |
| 18 02 07* | Leki cytotoksyczne i cytostatyczne |
| 18 02 08 | Leki inne niż wymienione w 18 02 07 |

Zużyte opony

| | |
|--------------|--|
| 16 01 | Zużyte i nienadające się do użytkowania pojazdy (włączając maszyny pozadrogowe), odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem grup 13 i 14 oraz podgrup 16 06 i 16 08) |
| 16 01 03 | Zużyte opony |

Odpady opakowaniowe

| | |
|--------------|--|
| 15 01 | Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi) |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 15 01 03 | Opakowania z drewna |
| 15 01 04 | Opakowania z metali |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła |
| 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów |
| 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone |
| 15 01 11* | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi |

Pozostałe odpady

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

| | |
|--------------|---|
| 17 01 | Odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (np. beton, cegły, płyty, ceramika) |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów |
| 17 01 02 | Gruz ceglany |
| 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia |
| 17 01 06* | Zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
| 17 01 80 | Usunięte tynki, tapety, okleiny itp. |
| 17 01 81 | Odpady z remontów i przebudowy dróg |
| 17 01 82 | Inne niewymienione odpady |
| 17 02 | Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych |
| 17 02 01 | Drewno |
| 17 02 02 | Szkło |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |
| 17 02 04* | Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (podkłady kolejowe) |
| 17 03 | Odpady asfaltów, smół i produktów smołowych |
| 17 03 01* | Mieszanki bitumiczne zawierający smołę |
| 17 03 02 | Mieszanki bitumiczne inny niż wymieniony w 17 03 01 |
| 17 03 03* | Smoła i produkty smołowe |
| 17 03 80 | Odpadowa papa |
| 17 04 | Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali |
| 17 04 01 | Miedź, brąz, mosiądz |
| 17 04 02 | Aluminium |
| 17 04 03 | Ołów |
| 17 04 04 | Cynk |
| 17 04 05 | Żelazo i stal |
| 17 04 06 | Cyna |
| 17 04 07 | Mieszanki metali |
| 17 04 09* | Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi |

| | |
|--------------|--|
| 17 04 10* | Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne |
| 17 04 11 | Kable inne niż wymienione w 17 04 10 |
| 17 05 | Gleba i ziemia (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych oraz urobek z pogłębienia) |
| 17 05 03* | Gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne (np. PCB) |
| 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 |
| 17 05 05* | Urobek z pogłębienia zawierający lub zanieczyszczony substancjami niebezpiecznymi |
| 17 05 06 | Urobek z pogłębienia inny niż wymieniony w 17 05 05 |
| 17 05 07* | Tłuczeń torowy (kruszywo) zawierający substancje niebezpieczne |
| 17 05 08 | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 |
| 17 06 | Materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest |
| 17 06 03* | Inne materiały izolacyjne zawierające substancje niebezpieczne |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 |
| 17 08 | Materiały konstrukcyjne zawierające gips |
| 17 08 01* | Materiały konstrukcyjne zawierające gips zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi |
| 17 08 02 | Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01 |
| 17 09 | Inne odpady z budowy, remontów i demontażu |
| 17 09 01* | Odpady z budowy, remontów i demontażu zawierające rtęć |
| 17 09 03* | Inne odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 |

Komunalne osady ściekowe

| | |
|--------------|--|
| 19 08 | Odpady z oczyszczalni ścieków nieujęte w innych grupach |
| 19 08 05 | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe |
| 19 08 99 | Inne niewymienione odpady |

Odpady ulegające biodegradacji w strumieniu odpadów komunalnych i pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych.

| | |
|----------|---|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury |
| 15 01 03 | Opakowania z drewna |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów |
| 20 01 01 | Papier i tektura |
| 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji |
| 20 01 10 | Odzież |
| 20 01 11 | Tekstylika |
| 20 01 25 | Oleje i tłuszcze jadalne |
| 20 01 38 | Drewno inne niż wymienione w 20 01 37 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji |
| 20 03 01 | Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne |
| 20 03 02 | Odpady z targowisk |
| 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 |

Odpady ulegające biodegradacji inne niż komunalne.

| | |
|----------|---|
| 02 01 02 | Odpadowa tkanka zwierzęca |
| 02 01 03 | Odpadowa masa roślinna |
| 02 01 06 | Odchody zwierzęce |
| 02 01 07 | Odpady z gospodarki leśnej |
| 02 01 83 | Odpady z upraw hydroponicznych |
| 02 02 01 | Odpady z mycia i przygotowywania surowców |
| 02 02 02 | Odpadowa tkanka zwierzęca |
| 02 02 03 | Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa |
| 02 02 04 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 02 82 | Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80 |
| 02 03 01 | Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców |
| 02 03 03 | Odpady poekstrakcyjne |
| 02 03 04 | Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa |
| 02 03 05 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 03 80 | Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81) |
| 02 03 81 | Odpady z produkcji pasz roślinnych |
| 02 03 82 | Odpady tytoniowe |
| 02 04 03 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 04 80 | Wysłodki |
| 02 05 01 | Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania |
| 02 05 02 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 05 80 | Odpadowa serwatka |
| 02 06 01 | Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa |
| 02 06 03 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 06 80 | Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze |
| 02 07 01 | Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców |
| 02 07 02 | Odpady z destylacji spirytualiów |
| 02 07 04 | Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa |
| 02 07 05 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 02 07 80 | Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary |
| 03 01 01 | Odpady kory i korka |
| 03 01 05 | Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04 |
| 03 01 82 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków |
| 03 03 01 | Odpady z kory i drewna |
| 03 03 02 | Osady wapienne i szlamy z ługu zielonego (z przetwarzania ługu czarnego) |
| 03 03 05 | Szlamy z odbarwiania makulatury |
| 03 03 07 | Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury |
| 03 03 08 | Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu |

| | |
|----------|---|
| 03 03 10 | Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji |
| 03 03 11 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10 |
| 19 06 04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych |
| 19 06 06 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych |
| 19 08 01 | Skratki |
| 19 08 09 | Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze |
| 19 08 12 | Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11 |
| 19 09 01 | Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki |
| 19 12 01 | Papier i tektura |
| 19 12 07 | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06 |
| 19 12 08 | Tekstylia |
| 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 |