

## SPIS ROZDZIAŁÓW

<b>1. Cel i zakres opracowania.</b>	2
<b>2. Krótka charakterystyka miasta.</b>	2
<b>3. Założenia planu gospodarki odpadami w latach 2004-2006.</b>	3
<b>4. Sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami.</b>	8
<b>4.1. Ogólna charakterystyka zmian w przepisach prawnych w ustawie o odpadach (u – odp).</b>	8
<b>4.2. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku.</b>	11
4.2.1. Ogólna ocena wykonania planu.	11
Tabela 1. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.	14
Tabela 2. Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.	14
Tabela 3. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.	16
Tabela 4. Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.	16
<b>4.3. Stan formalno – prawny instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.</b>	18
4.3.1. Składowiska odpadów.	18
Tabela 5. Karta składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.	18
4.3.2. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.	34
Tabela 6. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów – stan na dzień 31.XII.2006 r.	34
<b>4.4. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004 – 2006.</b>	51
Tabela 7. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	52
Tabela 8. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	61
Tabela 9. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2004-2006.	63
Tabela 10. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2004-2006.	65
<b>4.5. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.</b>	67
Tabela 11. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2004-2006.	67
<b>4.6. Ocena systemu monitoringu.</b>	68
Tabela 12. Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami MZ „Utylizator”	69
<b>4.7. Podsumowanie</b>	69
<b>5. Wykaz zadań z krajowego planu gospodarki odpadami uchwalonego przez Radę Ministrów w dniu 29 października 2002 r. (Uchwała nr 219, M.P. z 2003 r. Nr 11, poz.159).</b>	72
Tabela 13. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.	72
Tabela 14. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi.	73
Tabela 15. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym.	76
Tabela 16. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi.	79
<b>6. Krótkie omówienie zawartości sprawozdania.</b>	82
<b>7. Sposób zbierania informacji.</b>	82
7.1. Akty prawne.	82
7.2. Wytyczne, bazy danych, raporty środowiskowe i statystyczne.	84
<b>8. Wykaz autorów oraz instytucje współpracujące.</b>	85
<b>9. Podstawowe definicje i pojęcia stosowane w Planie gospodarki odpadami i sprawozdaniu ze stanu realizacji planu gospodarki odpadami za lata 2004 – 2006.</b>	85

## 1. Cel i zakres opracowania.

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie krótkiej charakterystyki miasta Skarżysko-Kamienna, omówienie danych zawartych w planie gospodarki odpadami oraz wykonanie sprawozdania z realizacji gospodarki odpadami w latach 2004-2006.

Plan gospodarki odpadami dla miasta Skarżysko-Kamienna jest dokumentem zatwierdzonym Uchwałą Rady Miasta Skarżysko-Kamienna nr XIX/77/2004 z dnia 2 grudnia 2004. Plan ten został opracowany na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990r o samorządzie gminnym art. 18 ust.2 pkt. 15 (Dz. U. z 2001r.), ustawy z dnia 21 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006r., poz. 902) i ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. nr 39 poz. 251).

Plan ten jest podstawą wszelkich działań w szeroko pojętej gospodarce odpadami i jest niezbędny do sprawnego zarządzania gospodarką. Określa zadania organizacyjne i warunki do ich realizacji. Plan stwarza możliwości spełnienia wymagań stawianych posiadaczom odpadów przez przepisy formalno-prawne, chroniąc środowisko. W gospodarce odpadami komunalnymi najważniejsza jest segregacja odpadów u źródła mająca na celu zmniejszenie ich objętości.

## 2. Krótka charakterystyka miasta.

Skarżysko-Kamienna leży na północnym obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich w dolinie rzeki Kamiennej i jej dopływów. Znajduje się na przecięciu głównych szlaków drogowych i kolejowych z Warszawy do Krakowa oraz z Rzeszowa do Łodzi. Powierzchnia miasta wynosi 64,16 km<sup>2</sup>, z czego 879 ha stanowią użytki rolne, a 2571 ha lasy.

Krótką charakterystyką zmian demograficznych w latach 2004 – 2006.

\*US województwa świętokrzyskiego

Wyszczególnienie	Rok		
	2004	2005	2006
🚧 Gmina miejska Skarżysko-Kamienna:			
• liczba ludności (ogółem)	49 745	49 416	48 957
• liczba mieszkańców na 1 km <sup>2</sup>	777	772	765
🚧 Aktywność zawodowa ludności:			
• ludność w wieku produkcyjnym	31 931	32 006	x
• pracujący (ogółem)	11 889	11 837	x
🚧 Aktywność gospodarcza mieszkańców:			
• liczba podmiotów gospodarczych (ogółem)	5 775	5 698	x
• sektor publiczny	316	326	x
• sektor prywatny	5 459	5 372	x

x – brak danych za 2006 r.

Najważniejsze zakłady pracy to Zakłady Metalowe „Mesko”, PKP „Cargo”, Zakłady Energetyczne, Energetyka Ciepła, Wtórpol, „Mesko”AGD i MKS Sp z o.o.

Pod względem geologicznym obszar miasta znajduje się na mezozoicznym obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich, które zbudowane jest z utworów jurajskich-lias (piaskowce i mułowce) oraz triasowych (czerwone piaskowce i mułowce).

Miasto zaopatrywane jest w wodę z kilku ujęć głębinowych: Bugaj, Bzin, Mesko itp. Na obszarze miasta znajduje się Rezerwat Archeologiczny „Rydno” nad rzeką Kamienną oraz dwa Obszary Chronione Krajobrazu: Doliny Kamiennej oraz Przysusko-Szydłowiecki. W mieście jest 15 obiektów chronionych, w tym dąb szypułkowy, dąb bezszypułkowy, grusza pospolita, klon pospolity oraz skałka rejowska. Skarżysko-Kamienna należy do Związku Międzygminnego „Utylizator”.

### 3. Założenia planu gospodarki odpadami w latach 2004-2006.

W maju 2004 roku Przedsiębiorstwo Geologiczne w Kielcach opracowało Plan Gospodarki Odpadami na lata 2004-2011 dla Związku Międzygminnego „Utylizator” w Skarżysku-Kamiennej. Plan ten został zatwierdzony Uchwałą nr 6/2005 z dnia 15 czerwca 2005 r przez Związek „Utylizator”. W skład Związku wchodzi gminy Bliżyn, Łączna, Skarżysko-Kamienna, Skarżysko-Kościelne i Suchedniów. W opracowaniu tym przedstawione zostały dane dotyczące poszczególnych gmin w powiecie Skarżysko-Kamienna. Plan opracowany został w roku 2004 w oparciu o wskaźniki dotyczące odpadów z roku 2003 zamieszczone w WPGO i PPGO.

Poniższa tabela przedstawia założone dane o masie wytworzonych odpadów komunalnych w Mg w Skarżysku-Kamienna.

Tabela A

Rodzaj odpadów	Kod	ilość w Mg/rok
Opady ulegające biodegradacji	200201	3386
Papier i tektura	200101	2448
Opakowania wielomateriałowe	200399	162
Tworzywa sztuczne	200139	2306
Tekstylnia	200111	425
Szkło	200102	1215
Metale	200140	442
Opakowania z blachy stalowej	200140	158
Opakowania z aluminium	200140	45
Odpady mineralne	200202	648
Drobna frakcja popiołowa	200399	2063
Odpady wielkogabarytowe	200307	841
Odpady budowlane	170101	1871
Odpady niebezpieczne	200133	121

Gminy nie prowadziły wówczas rejestrów wywożonych odpadów. Nie przewidziano ilości odpadów niesegregowanych kod 200301, których w rzeczywistości jest najwięcej.

Planu Gospodarki Odpadami dla Związku Międzygminnego „Utylizator” zatwierdzony przez Radnych Miasta Skarżysko-Kamiennej Uchwałą nr XIX/77/2004 z dnia 2 XII 2004r. przewiduje zadania dla Urzędu Miasta i „Utylizatora”.

Zadania dla „Utylizatora” na lata 2004- 2007

1. Kampania informacyjno-edukacyjna prawidłowego gospodarowania odpadami 2004-ciągłe.
2. Zakup kontenerów na zbiórkę selektywną surowców wtórnych oraz odpadów ulegających biodegradacji w obrębie zabudowy 2004-2006.
3. Zakup worków na zbiórkę selektywną na terenie wsi i miast od 2004-ciągłe.
4. Organizacja Gminnych Punktów Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych 2004-2005.
5. Monitoring gospodarki odpadami 2004-ciągłe.
6. Szczegółowa inwentaryzacja obiektów z azbestem 2004.
7. Udział w przygotowaniu powiatowego planu usuwania azbestu od roku 2004
8. Sporządzenie gminnego planu usuwania azbestu od 2006 r.
9. Edukacja mieszkańców na temat zagrożeń zdrowotnych z zakresu odpadów niebezpiecznych, w tym azbestu od 2004- stale.
10. Stopniowe usuwanie i likwidowanie wyrobów azbestowych 2004-2006
11. Inwentaryzacja i bieżące usuwanie nielegalnych wysypisk- zadanie ciągłe.
12. Rozpoznanie stanu gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych 2004-2007
13. Zagospodarowanie odpadów przemysłowych powstających na terenie miasta 2004-2007.

Plan Gospodarki Odpadami przewidywał następujące zadania w zakresie gospodarki komunalnej dla Miasta Skarżysko-Kamienna na lata 2004-2007.

1. Kampania edukacyjno-informacyjna obejmująca wszystkich mieszkańców gminy w zakresie prawidłowego funkcjonowania gospodarki odpadami komunalnymi - intensywne szkolenia mieszkańców, ulotki i informatory.
2. Promowanie wszelkich działań edukacyjnych inicjowanych przez szkoły, instytucje, urzędy, a także w ramach Związku Międzygminnego Związku „Utylizator”.

3. Objęcie wszystkich mieszkańców miasta zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych (100% mieszkańców), a zwłaszcza w zabudowie jednorodzinnej na terenach peryferyjnych miasta.
4. Zobligowanie służb miejskich (Straż Miejska) do kontroli przestrzegania przez prywatnych posiadaczy odpadów z sektora komunalnego i usługowego zbiórki selektywnej i segregacji odpadów.
5. Udoskonalenie selektywnej zbiórki odpadów w szkołach.
6. Prowadzenie przez gminę ewidencji ilości zbieranych odpadów komunalnych ze swojego terenu administracyjnego.
7. Podniesienie skuteczności zbierania odpadów ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju selektywnego zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Stosowane mogą być następujące metody zbierania odpadów ulegających biodegradacji:
  - bezpośrednio z domostw – zabudowa jednorodzinna;
  - z zastosowaniem pojemników ustawionych w bezpośrednim sąsiedztwie gospodarstw domowych – zabudowa wielorodzinna, w zakładzie zajmującym się zielenią miejską.
8. Przeprowadzenie kampanii informacyjnej propagującej przydomowe i osiedlowe kompostowniki na odpady ulegające biodegradacji.
9. Wprowadzenie, rozwój i podniesienie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów dla osiągnięcia odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu:
  - odpadów wielkogabarytowych na poziomie 20%;
  - odpadów budowlanych na poziomie 15%;
  - niebezpiecznych na poziomie 15%;
  - odpadów opakowaniowych –odzysk 50%, recykling 25%.
10. Podniesienie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów ze szczególnym uwzględnieniem odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, zwłaszcza na terenach zabudowy wielorodzinnej miasta.
11. Ograniczenie masy odpadów opakowaniowych deponowanych na składowisku poprzez zwiększenie poziomów odzysku i recyklingu.
12. Zwiększenie stopnia wykorzystania i przekształcania komunalnych osadów ściekowych z zachowaniem bezpieczeństwa sanitarnego i chemicznego.

13. Szczegółowa inwentaryzacja i bieżąca likwidacja nielegalnych miejsc składowania odpadów.
14. Rozpoznanie terenu pod lokalizację Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów.
15. Opracowanie projektu technicznego i budowlanego Zakładu Unieszkodliwiania odpadów oraz rozpoczęcie budowy Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów.
16. Wykonanie na składowisku komunalnym „Łyżwy” następujących działań zgodnych z zaleceniami zawartymi w Decyzji Wojewody Świętokrzyskiego (znak ŚR.III.6621-22/03 z dnia 18.12.2003r.):
  - wykonać system drenażu ujmowania i odprowadzania odcieków składowiskowych i wód opadowych (wraz ze zbiornikiem do gromadzenia odcieków) oraz system zewnętrznych rowów drenażowych uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych do składowiska – w terminie do 31 grudnia 2004r.;
  - wyposażyć składowisko w instalację do ujmowania i odprowadzania biogazu – w terminie do 31 grudnia 2005r.
17. Finalizacja opracowania projektu rekultywacji składowiska odpadów komunalnych „Łyżwy” w Skarżysku-Kamiennej.
18. Rozpoczęcie prac rekultywacyjnych na składowisku komunalnym „Łyżwy”.
19. Podjęcie działań związanych z oczyszczeniem terenu byłych Zakładów Chemicznych „Organika-Benzyl”.
20. Zorganizowanie gminnego punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON) ze strumienia odpadów komunalnych.
21. Ustawienie w wybranych aptekach lub przychodniach na terenie miasta pojemników na przeterminowane leki.
22. Promowanie inwestycji, związanych z przejściem na ogrzewanie paliwami ekologicznymi wśród mieszkańców zabudowy jednorodzinnej.

Plan Gospodarki Odpadami obejmował także zadania dla Miasta Skarżysko-Kamienna na lata 2004-2007 dotyczące odpadów produkowanych przez podmioty gospodarcze istniejące na terenie miasta:

1. Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych.
2. Realizowanie systemów ewidencji odpadów na szczeblu gminnym.
3. Zwiększenie udziału odzyskiwanych i ponownie stosowanych w procesach produkcyjnych odpadów przemysłowych.

4. Organizacja systemu zbierania , gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorstw.
5. Ograniczenie ilości odpadów deponowanych na składowiskach przez podniesienie skuteczności selektywnej zbiórki, odzysk i recykling
6. Zwiększenie odzysku baterii i akumulatorów po przez rozbudowę systemu zbierania tego rodzaju odpadów.
7. Utrzymanie na określonym przez rozporządzenie poziomów odzysku recyklingu odpadów opakowaniowych.
8. Utworzenie i wspieranie rynków zbytu dla materiałów z odzysku.
9. Szczegółowa inwentaryzacja przeprowadzona przez gminę ilości i powierzchni pokryć dachowych i innych elementów zawierających azbest.
10. Opracowanie programu usuwania materiałów zawierających azbest.
11. Propagowanie w przedsiębiorstwach zasad „czystej produkcji” umożliwiającej ograniczenie zanieczyszczeń u źródła po przez stosowanie niskoodpadowych technologii produkcji.
12. Stopniowe usuwanie wyrobów zawierających azbest.
13. Przekazanie w całości pojazdów wycofanych z eksploatacji do stacji demontażu lub punktu zbiórki pojazdów.
14. Zwiększenie stopnia odzysku i unieszkodliwienia pojazdów wycofanych z eksploatacji.
15. Stworzenie warunków do tymczasowego magazynowania odpadów, z akcji ratowniczo-gaśniczych, klęsk żywiołowych oraz zdarzeń losowych., do czasu przekazania tych odpadów do miejsc, w których mogą być poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu.
16. W ramach porozumienia z innymi gminami Związku „Utylizator” wyznaczenia miejsca na padłe zwierzęta.
17. Eliminacja nieprawidłowych praktyk w gospodarowaniu odpadami medycznymi i weterynaryjnymi, zwłaszcza w sektorze prywatnym.
18. Monitoring wód podziemnych przy składowisku popiołów dymnicowych.
19. Zainstalowanie w instalacji do unieszkodliwienia odpadów medycznych wilgotnościomierza w komorze spalania oraz przepływomierza gazów odlotowych na emitorze.

## **4. Sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami.**

### **4.1. Ogólna charakterystyka zmian w przepisach prawnych w ustawie o odpadach (u – odp).**

Zmiany wprowadzone ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw, zostały faktycznie wprowadzone w trakcie okresu sprawozdawczego 2004 ÷ 2006 r., stąd wymagają omówienia; ma to szczególne znaczenie dla gmin przygotowujących się do aktualizacji planu gospodarki odpadami na lata 2007 – 2011.

Poniżej cytuje się podstawowe zmiany w u – odp. W ramach nowych obowiązków samorządów terytorialnych.

\* Źródło informacji: Seminarium szkoleniowe, Kielce, listopad 2006 r.

„Ustawowy obowiązek opracowania pierwszego sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami oraz dokonania jego aktualizacji w związku ze zmianami w przepisach prawnych oraz krajowych i lokalnych dokumentów ważnych dla gospodarki odpadami”.

### **Rozdział 3a.**

Zadania samorządu terytorialnego w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

#### **Art. 16a.**

Do obowiązkowych zadań własnych gmin w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi należy:

- 1) zapewnianie objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych,
- 2) zapewnianie warunków funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych, aby możliwe było:
  - a) ograniczenie składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
  - b) wydzielanie odpadów niebezpiecznych z odpadów komunalnych,
  - c) osiągnięcie poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych,
- 3) zapewnianie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami lub przedsiębiorcami instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych albo zapewnienie warunków rozbudowy, utrzymania i eksploatacji instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych przez przedsiębiorców,
- 4) zapewnianie warunków ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania:
  - a) do dnia 31 grudnia 2010 r. – do nie więcej niż 75% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,



- b) do dnia 31 grudnia 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
  - c) do dnia 31 grudnia 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
- w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

#### Podsumowanie zmian

1. Zmiany wprowadzone ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw:

1) utrzymały:

- a) monopol gminy na ochronę środowiska, w tym przed odpadami,
- b) obowiązek gminy, powiatu, województwa, kraju opracowania, uchwalenia i wykonania odpowiednio: gminnego, powiatowego, wojewódzkiego i krajowego planu gospodarki odpadami,
- c) główne cele ww. planów tzn.:

- realizacja celów założonych w polityce ekologicznej państwa,
- realizacja zasad postępowania w przypadkach podejmowania działań powodujących lub mogących powodować powstawanie odpadów,
- stworzenie w kraju zintegrowanej i wystarczającej sieci instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów, spełniających wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska,

2) wzmocniły znaczenie gminnych planów gospodarki odpadami w zarządzaniu gospodarką odpadami komunalnymi na terenie gminy,

3) nie zmieniły sposobu zarządzania gospodarką odpadami komunalnymi tzn.:

- a) gmina nadal planuje, nadzoruje wykonanie (monitoruje i ocenia), optymalizuje (aktualizuje, poprawia) zadania związane z zagospodarowaniem w sposób racjonalny wszystkich odpadów komunalnych jakie zostały wytworzone na terenie lub przywiezione z terenu innych gmin, nie będąc posiadaczem i nie dysponując środkami z opłat; posiadaczem tych odpadów i opłat są przedsiębiorcy, którym gmina dała wymagane prawem zezwolenia na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- b) gmina nadal planuje, wykonuje, nadzoruje i optymalizuje zadania związane z zagospodarowaniem tych odpadów komunalnych, które powstały lub znalazły się na terenie nieruchomości będących we władaniu gminy; przy czym należy

zwrócić uwagę, że ten sposób zarządzania odbiega od sposobów powszechnie stosowanych w innych krajach Unii Europejskiej,

- 4) zwolniły gminę z obowiązku organizowania zbiórki selektywnej odpadów komunalnych, obciążając tym obowiązkiem właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców, z którymi właściciele ci podpisali umowę i na konto których wnoszą opłatę za wykonaną usługę selektywnego odbierania odpadów zebranych selektywnie na terenie nieruchomości; oznacza to także zwolnienie gminy z obowiązku finansowania zbierania selektywnego odpadów komunalnych,
- 5) zobowiązały gminę do zapewnienia:
  - a) objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych oraz rozszerzyły związane z tym instrumenty prawne w zakresie nadzoru (kontroli) i egzekucji (zwłaszcza w zakresie postępowania administracyjnego i egzekucyjnego w administracji),
  - b) budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami lub przedsiębiorcami (w tym finansowania lub współfinansowania) instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, w zakresie dotyczącym odpadów będących w posiadaniu gminy,
  - c) warunków:
    - funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych,
    - budowy, utrzymania i eksploatacji instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych przez przedsiębiorców,
    - ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania; nie określając jakie to mają być warunki (tzn. warunki te muszą wynikać z innych przepisów prawnych),
  - d) jednakowych wymagań (niedyskryminujących, nieograniczających konkurencji oraz nieutrudniających dostępu do rynku) stawianych przedsiębiorcom świadczącym usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- 6) dały gminie:
  - a) rozbudowane instrumenty legislacyjne – tworzenie aktów prawa miejscowego – silnie związane z gminnym planem gospodarki odpadami,

- b) Rozszerzone możliwości w zakresie uporządkowania wydanych decyzji już administracyjnych udzielających zezwolenia na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
- 7) dały przedsiębiorcom, którym gmina wydała decyzję zezwalającą zgodną z gminnym planem gospodarki odpadami, prawo do sortowania lub kompostowania odebranych z nieruchomości odpadów komunalnych w instalacjach, do których posiada tytuł prawny i odrębne decyzje (wymagane przez prawo).

#### ***4.2. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku.***

##### **4.2.1. Ogólna ocena wykonania planu.**

Sprawozdanie z wykonania planu zostało opracowane na podstawie materiałów uzyskanych w Urzędzie Miasta Skarżysko-Kamienna oraz na podstawie danych zawartych w rejestrach Marszałka Województwa i rejestrach Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach. Dane od Marszałka i WIOŚ w Kielcach dotyczą głównie odpadów wytworzonych przez przemysł. W powyższych rejestrach danych z gmin brak. Dla wykonania załączników (karty odpadów i karty instalacji) zbierano materiały bezpośrednio u właścicieli i wyniki mogą być różne od tych dostępnych w rejestrach Marszałka i WIOŚ.

Według danych uzyskanych w Urzędzie Miasta Skarżysko-Kamienna w roku 2003 100% odpadów komunalnych wytworzonych przez mieszkańców miasta objęte jest zbiórką. Na terenie miasta rozstawiono około 3000 pojemników na odpady komunalne. Wg danych uzyskanych w Urzędzie Miasta w listopadzie 2007 r. na terenie miasta znajdują się 24 pojemniki KP-7, 36 pojemników o pojemności 2,2 m<sup>3</sup>, 632 pojemniki o pojemności 1,1 m<sup>3</sup>, 262 pojemniki o pojemnościach: 0,55 m<sup>3</sup>, 0,66 m<sup>3</sup> i 0,7 m<sup>3</sup>, 328 pojemników 120 litrowych, 1401 pojemników 110 litrowych oraz 121 pojemników do segregacji. Opróżnianie pojemników odbywa się zgodnie z zawartymi umowami. Usługi komunalne świadczyli w latach 2004-2006 – Zdzisław Kozłowski, MUK Skarżysko-Kamienna, Andrzej Pogorzelski, Marek Pogorzelski i Ryszard Pogorzelski. We wrześniu 2003 roku rozpoczęto selektywną zbiórkę odpadów. Nie ma danych na temat ilości pojemników na papier, szkło i tworzywa sztuczne. Podano jedynie, że rozstawiono 121 pojemników do segregacji. W mieście Skarżysku-Kamiennej kolorowe pojemniki opróżniane są średnio raz w miesiącu.

Odpady komunalne nie segregowane były wywożone na składowisko komunalne w Skarżysku-Kamiennej „Łyżwy” do końca 2005 r.. Odpady segregowane oddawano do punktów skupu odpadów. W chwili obecnej odpady komunalne są segregowane przez „Almax” w Skarżysku i dopiero po selekcji są wywożone na składowisko odpadów w Janiku, pow. ostrowiecki.

W Skarżysku-Kamiennej są dwa składowiska: komunalne „Łyżwy” i przemysłowe „Energetyka Ciepła”. Składowisko komunalne „Łyżwy” jest w chwili obecnej nieczynne i skierowane do rekultywacji.

Gospodarką odpadami zajmują się pracownicy Urzędu Miasta, Wydziału Gospodarki Komunalnej i Dróg. Jak wynikało z przepisów Radni Miasta podjęli uchwałę dotyczącą planu gospodarki odpadami w części dotyczącej gminy Skarżysko-Kamienna w dniu 2 grudnia 2004 r. (Uchwała nr XIX/77/2004). W dniu 21 marca 2006 r. Uchwałą nr XXXV/13/2006 przyjęto nowy regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Skarżysko-Kamienna. W dniu 12 lipca 2006 r. Prezydent Miasta wydał Zarządzenie nr 141/2006 dotyczące podania do publicznej wiadomości wymagań jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie obierania odpadów od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych.

Do dnia 13 października 2005 r. decyzję na odbiór odpadów miało pięciu przewoźników. O zmianę decyzji do końca roku 2006 wystąpiło 5 przewoźników. Przewoźnicy nadal świadczą usługi. Do września 2007 roku miasto nie posiadało ewidencji umów zawartych przez przewoźników. Rada Miasta zatwierdziła w dniu 27 kwietnia 2006 r. Uchwałę nr XXXVI/35/2006 w sprawie „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla Miasta Skarżysko-Kamienna”.

W mieście Skarżysko-Kamienna przewoźnicy sami zawierali umowy z mieszkańcami. Byli to: Wywóz Nieczystości Stałych „Bratek”- Ryszard Pogorzelski, Zakład Transportu i Usług Asenizacyjnych - Andrzej Pogorzelski, Wywóz Nieczystości Płynnych i Stałych „MARKO” Marek Pogorzelski, Zakład Oczyszczania Miasta - Zdzisław Kozłowski oraz Miejskie Usługi Komunalne Sp. z o.o. w Skarżysku-Kamiennej. Przewoźnicy zakupują wszystkie pojemniki. Pojemniki dla szkół i przedszkoli na plastik (16 sztuk) zakupiło miasto.

Tabela B

<b>Masa wytworzonych odpadów komunalnych Mg/rok</b>	<b>kod</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
Papier i tektura	200101	111,6	75,0	795,9
Szkło	200102	104,5	142,8	175,7
Odpady ulegające biodegradacji	200108	nie	nie	nie

		rejestrowano	rejestrowano	rejestrowano
Opakowania z tworzyw	200139	159,1	61,8	202,4
Metale-punkty skupu	200140	3,4	33,4	2567,0
Odpady niesegregowane	200301	6507,0	9520,0	4440,0
Odpady wielkogabarytowe	200307	3,2	2,9	27,2
Odpady niebezpieczne	200399	zarejestrowano azbest	zarejestrowano azbest	1715,0
Opony	200399	3,24	2,9	27,2

<b>Koszty na ochronę środowiska w zł/rok</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
planowane – gmina	426 000,0	600 000,0	533 146,83
Wydatki – gmina	88 746,0	203 931,33	359 796,15
planowane – powiat	2 384 950,0	447 487,0	177 010,13
Wydatki – powiat	2 365 500,0	475 600,0	172 200,0

Powyżej przedstawiono dane dotyczące odpadów komunalnych. Odpady przemysłowe zawierają tabele nr 2 i 4.

Międzygminny Związek „Utylizator” miał założone w planie gospodarki odpadami 13 zadań na lata 2004-2007, wykonał 2. Były to szkolenia i konkursy związane z realizacją Programu Edukacji Ekologicznej w zakresie promującym selektywną zbiórkę odpadów i zagospodarowania surowców wtórnych.

Urząd Miasta Skarżysko-Kamienna miał wykonać 22 zadania w sektorze komunalnym, wykonał 14. Do najważniejszych należą rozpoczęcie rekultywacji składowiska „Łyżwy” oraz uporządkowanie spraw „Benzylu”. Nastąpił duży postęp w segregacji odpadów komunalnych i usuwaniu dzikich wysypisk. Brak jest natomiast rejestru umów i ilości pojemników na poszczególne odpady. Nie realizowano zadań dotyczących odpadów ulegających biodegradacji ani opakowaniowych.

Urząd Miasta miał także zająć się odpadami z sektora gospodarczego. Zaplanowano 19 zadań, wykonano 4. Najważniejsze to rejestracja pokryć dachowych wykonanych z azbestu oraz uchwalenie planu ich likwidacji.

Ilości koszy na terenie Skarżyska-Kamiennej:

1. Kosze na odpady stałe będące własnością firm i właścicieli – ok. 3000 szt.
2. Kosze do segregacji odpadów 160 szt.

Jak wynika z powyższych danych, realizacja założonych zadań dotyczących gospodarki odpadami wymaga większych nakładów finansowych, większego zaangażowania władz oraz zmiany mentalności mieszkańców.

Tabela 1. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.*		2006 r.*	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
20 03 01..	6507,0	D1	4440,0	D1
20 01 01	111,6	D14	795,9	D14
20 01 02	104,5	D14	175,7	D14
20 01 40	3,4 skup	D14	2567,0 skup na złomowiskach	D14
20 01 39	159,1	D14	202,4	D14
20 03 99	3,24 opony	D14	27,2 opony	D14
20 03 07	Brak danych		brak danych	
20 03 99	Zarejestrowano	azbest na dachach	1715,0	nie określono

Tabela 2. Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.*		2006 r.*	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
02 03 04	bd		0,4	D14
02 06 01	bd		0,3	D14
03 01 05	5,50	D14	1,65	D14
08 02 01	bd		2,80	D14
08 03 07	0,050	D14	bd	
08 03 18	0,002	D14	0,027	D14
08 03 99	0,01	D14	0,01	D14
10 01 01	7535,5	D14	6817,40	D14
10 01 80	9035,0	D14	4623,0	D14
12 01 01	89,65	D14	95,51	D14
12 01 03	22,192	D14	24,569	D14
12 01 13	0,070	D14	0,062	D14
12 01 17	0,36	D14	0,43	D14
12 01 21	0,290	D14	0,690	D14
12 01 99	66,23	D14	0,448	D14
15 01 01	2,21	D14	128,80	D14
15 01 02	140,01	D14	162,35	D14
15 01 03	0,817	D14	8,63	D14
15 02 03	9,19	D14	10,98	D14
16 01 03	23,66	D14	13,18	D14
16 01 17	1587,8	D14	2467,9	D14

16 01 18	8,91	D14	5,297	D14
16 01 19	1,246	D14	2,935	D14
16 01 20	3,437	D14	0,337	D14
16 01 22	bd		0,40	D14
16 01 99	bd		0,75	D14
16 02 16	bd		0,063	D14
16 03 80	bd		3,0	D14
16 06 04	0,02	D14	0,031	D14
16 06 05	0,002	D14	bd	
17 01 01	bd		0,72	D14
17 01 03	23, 66	D14	13,18	D14
17 01 08	6,20	D14	9,80	D14
17 02 01	13,72	D14	147,2	D14
17 02 03	bd		0,315	D14
17 04 01	118,62	D14	300, 13	D14
17 04 02	7,50	D14	4,71	D14
17 04 05	168,72	D14	285,96	D14
17 04 07	35,05	D14	3,321	D14
17 04 11	4,08	D14	11,075	D14
17 05 08	50,60	D14	45,40	D14
19 08 01	75,643	D14	69,423	D14
19 08 02	105,30	D14	166,40	D14
19 08 05	735,7	D14	640,0	D14
19 12 02	bd		0,200	D14
19 12 04	bd		1,0	D14
19 12 08	9891,4	D14	7200,6	D14
19 12 10	2414,4	D14	3674,2	D14
19 12 12	112,5	D14	bd	

\* Zgodnie z Wytycznymi, 2006 do tab. 1, 2, 3, 4 ocena dotyczy roku 2004 i 2006.

Objaśnienia do tabel 1 i 2:

1. Kod odpadu lub kod grupy odpadów - według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) (rozdz. 9).
2. Masa - według informacji zawartych w wojewódzkiej bazie danych prowadzonej przez marszałka województwa lub w odniesieniu do 2006 r. zgodnie z informacjami zawartymi w formularzach służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych o odpadach i komunalnych osadach ściekowych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu

informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. Nr 152, poz. 1737).

3. Oznaczenie procesu unieszkodliwiania – zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (rozd. 9).
4. W tabelach zebrano zsumowane dane o odpadach poddanych unieszkodliwianiu na terenie gminy. Oznacza to podanie łącznej masy odpadów dla każdego kodu odpadów. Jeżeli odpady jednego rodzaju były poddawane różnym procesom unieszkodliwiania, pokazano je w odrębnych wierszach: jaka masa danego odpadu była poddana konkretnemu procesowi unieszkodliwiania.

Tabela 3. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.*		2006 r.*	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
20 01 01	111,5	R12	795,9	R12
20 01 02	104,5	R12	175,7	R12
20.01 40.	3,5	R4	2567,0	R4
20 01 39	159,1	R12	202,4	R12

Tabela 4. Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy w latach 2004-2006.

Kod odpadu	2004 r.*		2006 r.*	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
04 01 99*	bd		0,4	R12
06 04 04*	0,103	R12	0,01	R12
08 01 11*	1,870	R12	1,145	R12
08 03 17*	bd		0,004	R12
09 01 01*	0,600	R12	0,640	R12
04 01 04*	1,125	R12	1,180	R12
09 01 07*	bd		0,014	R12
11 01 09*	15,0	R12	1,0	R12
12 01 07*	0,65	R12	Bd	
12 01 09*	0,60	R12	Bd	
12 01 16*	0,04	R12	0,02	R12
13 01 10*	3,780	R12	2,930	R12
13 01 13*	bd		0,3	R12
13 02 04*	bd		0,935	R12
13 02 05*	6,590	R12	1,045	R12
13 02 06*	0,034	R12	0,145	R12



13 02 08*	11,037	R12	9,057	R12
13 03 07*	1,784	R12	0,031	R12
13 03 10*	21,41	R12	51,40	R12
13 05 02*	0,300	R12	0,120	R12
13 05 06*	bd		0,021	R12
13 05 08*	bd		31,113	R12
13 07 01*	bd		0,020	R12
13 07 03*	bd		1,00	R12
14 06 03*	bd		0,120	R12
14 06 05*	0,180	R12	bd	
15 01 10*	0,057	R12	0,233	R12
15 02 02*	4,465	R12	8,510	R12
15 02 03*	bd	R12	0,190	R12
16 01 07*	1,617	R12	2,621	R12
16 01 21*	0,04	R12	0,443	R12
16 02 13*	3,803	R12	6,246	R12
16 02 09*	0,464	R12	0,185	R12
16 02 12*	0,870	R12	3,526	R12
16 02 14*	0,370	R12	1,570	R12
16 02 15*	0,014	R12	bd	
16 03 03*	0,173	R12	0,088	R12
16 04 01*	bd	R12	0,268	R12
16 04 02*	bd		0,02	R12
16 04 03*	0,078	R12	0,574	R12
16 05 06*	0,310	R12	bd	R12
16 06 01*	19,685	R12	18, 819	R12
16 06 02*	4,996	R12	2,753	R12
16 07 08*	bd		7, 070	R12
16 10 01*	bd		0,510	R12
17 06 05*	bd		1,055	R12
18 01 02*	0,356	R12	0,534	R12
18 01 03*	27,648	R12	39,008	R12
18 02 02*	0,044	R12	1,571	R12
19 02 05 *	11,560	D12	15,00	R12
19 03 06*	3, 356	R12	0,819	R12
19 04 02*	3, 127	R12	4,123	R12
19 04 03*	3,698	R12	3,136	R12
19 08 10*	bd		0,060	R12
19 13 07*	bd		2,0	R12

Objaśnienia do tabel 1 i 2:

Objaśnienia do tabel 3 i 4:

1. Kod odpadu lub kod grupy odpadów - według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (rozdz. 9).

2. Masa - według informacji zawartych w wojewódzkiej bazie danych prowadzonej przez marszałka województwa lub w odniesieniu do 2006 r. zgodnie z informacjami zawartymi w formularzach służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych o odpadach i komunalnych osadach ściekowych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych.
3. Oznaczenie procesu odzysku – zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (rozd. 9).
4. W tabelach zebrano zsumowane dane o odpadach poddanych odzyskowi na terenie gminy. Oznacza to podanie łącznej masy odpadów dla każdego kodu odpadów. Jeżeli odpady jednego rodzaju były poddawane różnym procesom odzysku, pokazano je w odrębnych wierszach: jaka masa danego odpadu była poddana konkretnemu procesowi odzysku.

#### **4.3. Stan formalno – prawny instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.**

##### **4.3.1. Składowiska odpadów.**

##### **1. Składowisko odpadów komunalnych Skarżysko-Kamienna „Łyżwy”.**

Tabela 5. Karta składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów		Łyżwy Skarżysko-Kam odpady komunalne .
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna.
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		nie posiada
1.6.	NIP (jeśli posiada)		nie posiada
1.7.	Typ składowiska	(N/O/IN; OUO) <sup>1)</sup>	IN- inne niż obojętne i niebezpieczne.
1.8.	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Gmina Skarżysko-Kamienna 100%
1.9.	REGON (jeśli posiada)		000516175
1.10.	NIP (jeśli posiada)		663-00-08-207

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.11.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Gmina Skarżysko-Kamienna 73% Wspólnota Gruntowa Wsi Skarżysko-Kościelne 27%
1.12.	REGON (jeśli posiada)		000516175
1.13.	NIP (jeśli posiada)		663-00-08-207
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Miejskie Usługi Komunalne Spółka z o.o. Skarżysko-Kamienna ul. 1 Maja 103 51,02% Gmina Skarżysko-Kamienna PWNS „Almax” Sp. z o.o. 48,98%
S1.1 5	REGON (jeśli posiada)		290826347
1.16	NIP (jeśli posiada)		663-00-02-222
1.17.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	Tak posiadał, dziś składowisko zamknięte
1.18.	Liczba kwater	szt.	Jedna
1.19.	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	Jedna w okresie rekultywacji
1.20.	Liczba kwater zamkniętych	szt.	Jedna
1.21.	Czy składowisko jest w trakcie budowy?	[tak/nie]	Nie
1.22.	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)?	[tak/nie]	Nie
1.23.	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	Tak
1.24.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	Tak
1.25.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	Nie
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nigdy nie było: w latach sześćdziesiątych powstało jako dzikie wysypisko śmieci
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nigdy nie było

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Miejski Zarząd Gospodarki Terenami Skarżysko- Kamienna 27 maja 1974 ZGT.6314/9/74
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Miejski Zarząd Gospodarki Terenami Skarżysko- Kamienna 3 lipca 1974 GTK-10-II-2/1/74
2.5.	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup>	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna 28 stycznia 2002 OS.7636/1/2002
2.6.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.8.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.9.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.10.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać datę dostosowania.	Nie dotyczy
2.11.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.12.	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
2.13.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.14.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.15.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać rok.	Nie dotyczy
2.16.	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeżeli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Wojewoda Świętokrzyski ŚR.III.6621-22/03 18 grudnia 2003
2.17.	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	Tak, składowisko nieczynne od 31 grudnia 2005
2.18.	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji – podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie
2.19.	Czy przedłużona decyzja o zamknięciu została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	Nie było takiej decyzji
2.20.	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy, składowisko w całości zamknięte.
2.21.	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
2.22.	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów	Podać datę zamknięcia.	31 grudnia 2005
2.23.	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starostwo Powiatowe 2 stycznia 2003 OS.I. 7644/1/03
2.24.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeżeli tak, to wskazać na jaki okres.	Do czasu zamknięcia składowiska.
2.25.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna OS.I. 7647/2/15/05 z dnia do 5 grudnia 2015 Wojewoda Świętokrzyski 16 czerwca 05 ŚRIII.6620- 14/2005
2.26.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy
2.27.	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie dotyczy
2.28.	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Wojewoda Świętokrzyski 18 grudnia 2003 ŚRIII.6621-22/03
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2.	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?	Jeżeli tak, to podać rok.	31 grudnia 2005
3.3.	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.4.	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Tak
3.5.	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
3.6.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Tak
3.7.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?	[tak/nie]	Tak
3.8.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?	[tak/nie]	Tak
<b>4.</b>	<b>Wymagania techniczne</b>		
4.1.	Pojemność całkowita	m <sup>3</sup>	Brak danych
4.2.	Pojemność zapełniona	m <sup>3</sup>	2 023177
4.3.	Pojemność pozostała do zapełnienia	m <sup>3</sup>	Danych brak
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	m <sup>2</sup>	b. d.- 4,95 ha na dz. 4180//1 i 4180/2 to pow. działki całego wysypiska
4.5.	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Tak
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	Nie istnieje
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	Brak
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	Brak
4.6.	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	Brak
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	Brak
		Kolektory (materiał, średnica)	PCV DN 160 dł. 558,50m
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	Kierunek spływu kolektora – południowy wschód % brak danych
		Zewnętrzny system rowów	Nie
4.7.	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	Tak
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m <sup>3</sup> )	
4.8.	Postępowanie z odciekami	Odrowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	Tak

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Nie
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	Nie
4.9.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	Tak
		Z emisją do atmosfery	Z emisją do atmosfery
		Spalanie w pochodni	Nie
		Odzysk energii	Nie przewidywany
4.10.	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	Nie
		Szerokość pasa [m]	Nie istnieje
4.11.	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak, plac ogrodzony siatką
4.12.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak, w czasie działania wysypiska
4.13.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak, w czasie działania wysypiska
4.14.	Waga	[tak/nie]	Nigdy nie było
4.15.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Tak, woda na miejscu
4.16.	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	Nie
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	Nie ma warstwy
4.17.	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	Nie było
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	Nie było
		Wody powierzchniowe	Nie było
		Wody podziemne	Nie było
4.18.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Nie było
		Wody powierzchniowe	Tak
		Wody odciekowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Tak
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktura i skład odpadów	Komunalne
<b>5.</b>	<b>Dofinansowanie</b>		
5.1.	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić "0".	„0”
5.2.	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić "0".	Tak, 4,5 mil PLN
<b>6.</b>	<b>Odpady</b>		
6.1.	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak



L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.2.	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE?.	[tak/nie]	Brak danych
6.3.	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów <sup>3</sup>	170101-170103,170105, 170107,170504, 170180,	170181, 190802, 190909 200202,200301,200303, 200307.
6.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki? <sup>4)</sup>	[tak/nie]	Tak
6.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów.	100101, 100903, 101314
6.6.	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady?	Jeżeli tak, to podać jakie rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji, ze wskazaniem podstawy prawnej, organu wydającego, daty decyzji, znaku decyzji.	Tak były wykorzystywane w roku 2006: nr 170101, 170102
6.7.	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	57690,38
6.8.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	121,05
6.9.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.10.	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	5458,54
6.11.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	75,81
6.12.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.13.	Masa odpadów składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	9097,83
6.14.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	194,03

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.15.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.16.	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie składowano odpadów
6.17.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
6.18.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	170101, 170102

Objaśnienia do tabeli 5:

<sup>1)</sup> N – składowisko odpadów niebezpiecznych, O – składowisko odpadów obojętnych, IN – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Jeśli na składowisku są składowane wyłącznie odpady wydobywcze (zdefiniowane w dyrektywie 2006/21/WE) dodatkowo dopisać określenie UOU – obiekt unieszkodliwiania odpadów.

<sup>2)</sup> Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw.

<sup>3)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

<sup>4)</sup> Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).

## **2. Składowisko odpadów przemysłowych.**

### **1. Składowisko pyłów i żużla Skarżysko-Kamienna „ENERGETYKA CIEPLNA”**

Tabela 5. Karta składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów		Składowisko zakładowe -pyłów i żużla
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		Nie posiada
1.6.	NIP (jeśli posiada)		Nie posiada
1.7.	Typ składowiska	(N/O/IN; OOU) <sup>1)</sup>	IN.- inne niż obojętne i niebezpieczne.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.8.	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Energetyka Ciepła Miasta Skarżysko-Kamienna Spółka z o.o. ul. 11-go Listopada 7 26-110 Skarżysko-Kamienna, 46,06%-MVV, 53,94% Gmina Skarżysko-Kamienna
1.9.	REGON (jeśli posiada)		290020845
1.10.	NIP (jeśli posiada)		663-000-22-74
1.11.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Energetyka Ciepła Miasta Skarżysko-Kamienna Spółka z o.o. ul. 11-go Listopada 7 26-110 Skarżysko-Kamienna
1.12.	REGON (jeśli posiada)		290020845
1.13.	NIP (jeśli posiada)		663-000-22-74
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Energetyka Ciepła Miasta Skarżysko-Kamienna Spółka z o.o., ul. 11-go Listopada 7, 46,06%-MVV, 53,94%- Gmina Skarżysko-Kamienna
1.15.	REGON (jeśli posiada)		290020845
1.16.	NIP (jeśli posiada)		663-000-22-74
1.17.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	Tak
1.18.	Liczba kwater	szt.	1 kwatera-6 sektorów
1.19.	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	0
1.20.	Liczba kwater zamkniętych	szt.	0
1.21.	Czy składowisko jest w trakcie budowy?	[tak/nie]	Nie
1.22.	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)?	[tak/nie]	Tak, ale od 2003 nie używane
1.23.	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	Tak
1.24.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.25.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	Nie
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Brak danych
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.5.	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup>	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna OS-7645/1/03/04 z dnia 25 paźdz.2004 ważne do 25października 2014
2.6.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.8.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.9.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.10.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać datę dostosowania.	Nie dotyczy
2.11.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
2.12.	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.13.	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji - podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.14.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.15.	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów	Podać rok.	Nie dotyczy
2.16.	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie ma takiej decyzji
2.17.	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	Nie dotyczy
2.18.	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji – podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie dotyczy
2.19.	Czy przedłużona decyzja o zamknięciu została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	Nie dotyczy
2.20.	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Starosta Skarżyski Decyzja GG.II.6018/ 26/2005 z dnia 12 września 2005 r. dotycz. częściowej rekultywacji wysypiska w obrębie 4 Kamienna arkusz 35 . Część działki nr22/2 i część działki nr 52 przez przykrycie gliną i zalesienie

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
2.21.	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy
2.22.	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów	Podać datę zamknięcia.	Nie dotyczy
2.23.	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna OS.I.7644/21/03 z dnia 24 lutego 2003
2.24.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeżeli tak, to wskazać na jaki okres.	Brak danych
2.25.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Brak danych
2.26.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna OS.I. 7645/1/03/04 z dnia 25 października 2004 ważne do 25 października 2014 r.
2.27.	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie dotyczy
2.28.	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie była wydana
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2.	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?	Jeżeli tak, to podać rok.	Nie określono
3.3.	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Nie

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
3.4.	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Tak
3.5.	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie
3.6.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Tak
3.7.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?	[tak/nie]	Tak
3.8.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?	[tak/nie]	Tak
<b>4.</b>	<b>Wymagania techniczne</b>		
4.1.	Pojemność całkowita	m <sup>3</sup>	110 000
4.2.	Pojemność zapełniona	m <sup>3</sup>	39 000
4.3.	Pojemność pozostała do zapełnienia	m <sup>3</sup>	71 000
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	m <sup>2</sup>	Brak danych
4.5.	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Tak
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	Brak naturalnej bariery
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	Obwałowanie z 3-ch stron gliną o grub. 0,3-0,8 m K= 10-7 m/sek
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	Nie istnieje
4.6.	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	Nie
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	Nie
		Kolektory (materiał, średnica)	Nie
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	Nie
		Zewnętrzny system rowów	Nie
4.7.	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	Nie
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m <sup>3</sup> )	Nie

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
4.8.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Nie
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiorniki ścieków oczyszczonych)	Nie
4.9.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	Nie
		Z emisją do atmosfery	Nie
		Spalanie w pochodni	Nie
		Odzysk energii	Nie
4.10.	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	Tak
		Szerokość pasa [m]	100 m
4.11.	Ogrodzenie	[tak/nie]	Nie
4.12.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Nie
4.13.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak
4.14.	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Nie
4.16.	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	Tak
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	Glina w trakcie pokrywania
4.17.	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	Nie
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	Nie
		Wody powierzchniowe	Nie
		Wody podziemne	Nie
4.18.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Nie
		Wody powierzchniowe	Tak
		Wody odciekowe	Nie
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Nie
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktura i skład odpadów	Tak
<b>5.</b>	<b>Dofinansowanie</b>		
5.1.	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić "0".	„0”
5.2.	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeśli nie, wstawić "0".	“0”
<b>6.</b>	<b>Odpady</b>		



<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku odpadów</b>
6.1.	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Nie
6.2.	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE?	[tak/nie]	Nie
6.3.	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów <sup>3)</sup>		100101
6.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki? <sup>4)</sup>	[tak/nie]	Tak
6.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów.	Nie dotyczy
6.6.	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady?	Jeżeli tak, to podać jakie rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji, ze wskazaniem podstawy prawnej, organu wydającego, daty decyzji, znaku decyzji.	Nie
6.7.	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Od 2003 nie składowane odpady. Sprzedaje się na drogi i dla budownictwa
6.8.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	
6.9.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	j.w
6.10.	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w
6.11.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w
6.12.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	j.w
6.13.	Masa odpadów składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w
6.14.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.15.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	j.w
6.16.	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w
6.17.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	j.w
6.18.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	j.w

Objaśnienia do tabeli 5:

<sup>1)</sup> N – składowisko odpadów niebezpiecznych, O – składowisko odpadów obojętnych, IN – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Jeśli na składowisku są składowane wyłącznie odpady wydobywcze (zdefiniowane w dyrektywie 2006/21/WE) dodatkowo dopisać określenie UOU – obiekt unieszkodliwiania odpadów.

<sup>2)</sup> Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw.

<sup>3)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

<sup>4)</sup> Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).

#### 4.3.2. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.

##### 1. Zakład Recyklingu Tworzyw Sztucznych „Reko-plus”.

Tabela 6. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów – stan na dzień 31.XII.2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		„Reko-plus” Zakład Recyklingu Tworzyw Sztucznych Jan Tamiało 26-110 Skarżysko- Kamienna ul. 1 Maja 41
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		29239874300027
1.6.	NIP (jeśli posiada)		664-103-38-87

1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	R-14 –Przeróbka odpadów z folii na granulaty
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub nieszkodliwiania odpadów		Unieszkodliwienie przy pomocy urządzeń i wysokiej temperatury na granulaty.
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	„Reko-plus”, przedsiębiorca prywatny 100% kapitału własnego. Jan Tamiołło 26-110 Skarżysko- Kamienna ul. 1 Maja 24
1.10.	REGON (jeśli posiada)		29239874300027
1.11.	NIP (jeśli posiada)		664-103-38-87
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	„Reko-plus” przedsiębiorstwo prywatne 100% kapitału własnego Jan Tamiołło 26-110 Skarżysko-Kamienna ul. 1 Maja 24
1.13.	REGON (jeśli posiada)		29239874300027
1.14.	NIP (jeśli posiada)		664-103-38-87
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	„Reko-plus przedsiębiorstwo prywatne 100% kapitał własny Jan Tamiołło 26-110 Skarżysko- Kamienna ul. 1 Maja 24
1.16.	REGON (jeśli posiada)		29239874300027
1.17.	NIP (jeśli posiada)		664-103-38-87
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych u użytkownika
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych u użytkownika
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Brak danych u użytkownika, hala zakupiona w 2002 r od firmy „Hastar”
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający,	Brak danych u użytkownika

		datę wydania decyzji, znak decyzji.	
2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna OS.I. 7647/PI/16/02 z dnia 7 października 2002
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Nie
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie
<b>4.</b>	<b>Odpady</b>		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	Kod 150102 w wysokości 500 Mg/rok LDPE polietylen
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	Kod 150102 w wysokości 500 Mg/rok LDPE polietylen
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	120 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj 30.0 Mg/rok
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	120 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj. 30,0 Mg/rok
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	200 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj. 50 Mg/rok
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli	[Mg]	200 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj.

	dotyczy)		50 Mg/rok
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	200 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj. 50 Mg/rok
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	200 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 25% tj. 50 Mg/rok
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	200 Mg/rok całość w tym powiat Skarżysko 20% tj. 40 Mg/rok.
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	200 mg/ rok całość w tym powiat Skarżysko 20% tj 40 Mg/ rok

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

## 2. Przedsiębiorstwo „EKONAKS” Sp. z o.o.

Tabela 6b. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		Przedsiębiorstwo „Ekonaks” Sp.z.o.o. Skarżysko-Kamienna ul. Asfaltowa 1
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		292685454
1.6.	NIP (jeśli posiada)		663-17-22-125
1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	R 14 odpady plastikowe
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Odpady plastikowe przy odpowiedniej przeróbce uzyskują formę płynną.

1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo „Ekonaks” Sp.zoo ul Asphaltowa 1 100% kapitał prywatny. Ergopol, RTFL , Ryskolok Rafał, Najman Wojciech, Kamiński Stanisław.
1.10.	REGON (jeśli posiada)		292685454
1.11.	NIP (jeśli posiada)		663-17-22-125
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo „Ekonaks” Sp.z.o.o. Skarżysko-Kamienna, ul Asphaltowa 1 100% kapitał prywatny
1.13.	REGON (jeśli posiada)		292685454
1.14.	NIP (jeśli posiada)		663-17-22-125
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo „Ekonaks” Sp.zoo. Skarżysko-Kamienna, ul. Asphaltowa 1 100% kapitał prywatny
1.16.	REGON (jeśli posiada)		292685454
1.17.	NIP (jeśli posiada)		663-17-22-125
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych, hala Mesko adoptowana do nowej produkcji.
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Skarżyski 17 maja 2005 nr AB-7351/72/05, decyzja ta dotyczy przystosowania hali dlatego jest późniejsza niż pozwolenie na użytkowanie.
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Zaświadczenie Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego 6 października 2005, nr PINB-7354/114/05
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Skarżyski AB-7354/7/03 z dnia 19 grudnia 2003 r.

2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe Skarżysko- Kamienna 10 stycznia 2003r. nr OS.I.7647/PI/26/02/03
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie dotyczy
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Nie
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Tak
<b>4.</b>	<b>Odpady</b>		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	150102 opakowania z tworzyw sztucznych
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	150102 opakowania z tworzyw sztucznych
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie było produkcji
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie było produkcji
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie było produkcji
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie było produkcji

4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	56,0
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	56,0
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	105,92
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	105,92

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

### 3. Przedsiębiorstwo Handlowe „L&I”.

Tabela 6c. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		Przedsiębiorstwo Handlowe „L&I” Lidia i Ireneusz Śliż zm. Skarżysko-Kamienna ul. Moniuszki 26 Zakład Recyklingu ul Asphaltowa 1
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		290168223-00033
1.6.	NIP (jeśli posiada)		663-000-55-16
1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	R-14
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Urządzenia dla regranulacji
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo Handlowe „L&I” Lidia i Ireneusz Śliż Zakład Recyklingu Skarżysko-Kamienna, ul. Asphaltowa 1 100% kapitał prywatny
1.10.	REGON (jeśli posiada)		290168223-00033
1.11.	NIP (jeśli posiada)		663-000-55-16



1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo Handlowe „L&I” Lidia i Ireneusz Śliż Skarżysko-Kamienna, ul. Moniuszki 28 100% kapitał prywatny
1.13.	REGON (jeśli posiada)		290168223-00033
1.14.	NIP (jeśli posiada)		663-000-55-16
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo Handlowe „L&I” Lidia i Ireneusz Śliż Skarżysko-Kamienna ul. Moniuszki 26 100% kapitał prywatny
1.16.	REGON (jeśli posiada)		290168223-00033
1.17.	NIP (jeśli posiada)		663-000-55-16
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych, dawna hala „Mesko” zakupiona w roku 2004
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Brak danych
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Hala użytkowana od 2004
2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starosta Skarżyski decyzja OS.I. 7647/5/3/04 z dnia 26 wrzesień 2004 oraz decyzja OS.I. 7647/5/8/05 z dnia 6 grudnia 2005
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie

2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Nie
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie
<b>4.</b>	<b>Odpady</b>		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	150102 opakowania z tworzyw sztucznych 1200 Mg/rok
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	150102 opakowania z tworzyw sztucznych 1200 Mg/rok
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak działalności
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak działalności
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 84,029 Mg/ rok w tym powiat 2% tj 1,68 Mg/ rok
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 84,029 Mg/rok w tym powiat 2 % 1,68 Mg/rok
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 460 Mg/rok w tym powiat 4% tj. 18,4 Mg/rok
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 460 Mg/rok w tym powiat 4 % tj. 18,4 Mg/rok
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 585 Mg/rok w tym powiat 2 % tj. 11,7 Mg/rok
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Całość produkcji 585 Mg/rok w tym powiat 2% tj. 11,7 Mg/rok.

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

#### 4. EXPOL-BIS

Tabela 6d. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		EXPOL-BIS-Sp.Jawna Kotłownia i spalarnia odpadów niebezpiecznych-medycznych Skarżysko-Kamienna ul. Sokola
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		290890227
1.6.	NIP (jeśli posiada)		663-15-74-073
1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	D-10 Unieszkodliwienie odpadów przy pomocy urządzeń i temperatury 1000-1200 stopni C.
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Wysoka temperatura.. Możliwość przerobowa 350 Mg./rok
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Prywatni dzierżawcy 100% Waldemar Pawliszak i Arkadiusz Pawliszak Skarżysko-Kamienna ul. Wioślarska 1
11.10.	REGON (jeśli posiada)		29089227
1.11.	NIP (jeśli posiada)		663-15-74-073
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Samorząd terytorialny Powiatu 100%
1.13.	REGON (jeśli posiada)		000516175
1.14.	NIP (jeśli posiada)		666-00-08-207

1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	EXPOL-BIS Sp. Jawna Kotłownia i spalarnia odpadów niebezpiecznych—medycznych Skarżysko-Kamienna ul. Wioślarska 1 100% kapitał prywatny-dzierżawa.
1.16.	REGON (jeśli posiada)		290890227
1.17.	NIP (jeśli posiada)		663-15-74-073
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych Spalarnię budował ZOZ Skarżysko Kamienna w latach 70-80 tych
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Brak danych
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Trzy decyzje Wojewody 1/ ŚR.III.6620-31/2003 z dnia 1 grudnia 2003 2/ ŚR.III .6620-83/ 2004 z dnia 11 stycznia 2005. 3/ ŚR.III.6620-6/2006 z dnia 3 marca 2006.
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie

<b>3. Bazy danych i wykazy</b>			
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Tak
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie
<b>4. Odpady</b>			
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	Nie dotyczy
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	180102, 180103, 180202
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	18,537
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	18,048
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	9,721
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	39,008

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

## 5. PPHU „Wtórpol” ZPChr.

Tabela 6e. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		PPHU „Wtórpol” ZPChr. Leszek Wojteczek Skarżysko-Kamienna ul Żurawia 1
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna
1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		290000110
1.6.	NIP (jeśli posiada)		663-000-39-02
1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	R-14
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Produkcja paliwa alternatywnego.
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	PPHU „Wtórpol” ZPChr. Leszek Wojteczek Skarżysko-Kamienna ul Żurawia 1 kapitał prywatny 100%
1.10.	REGON (jeśli posiada)		290000110
1.11.	NIP (jeśli posiada)		663-00039-02
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	PPHU „Wtórpol” ZPChr. Leszek Wojteczek Skarżysko-Kamienna ul. Żurawia 1. 100% kapitał prywatny.
1.13.	REGON (jeśli posiada)		2900003902
1.14.	NIP (jeśli posiada)		663-000-39-02.
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	PPHU „Wtórpol” ZPChr. Leszek Wojteczek Skarżysko-Kamienna ul. Żurawia 1 100% kapitał prywatny.
1.16.	REGON (jeśli posiada)		290000110
1.17.	NIP (jeśli posiada)		663-00039-02
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		

2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Brak danych
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Brak danych
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Skarżyski 4 maja 2004 nr AB-7351/62/04 Starosta Skarżyski 28 maja 2004 nr AB-7351/107/04
2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe w Skarżysku-Kamiennej 29 kwiecień 2003 nr OS. I 7647/1/3/03 ważne do 31 marca 2013
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Brak danych
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Brak danych
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Brak danych
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Brak danych
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Brak danych
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Brak danych
<b>4.</b>	<b>Odpady</b>		

4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	78 rodzajów odpadów w tym najwięcej tekstylia kod. 19 12 08 i tworzywa sztuczne 07 03 13
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	23 rodzajów odpadów w tym najwięcej tekstylia kod 19 12 08 i tworzywa sztuczne 07 02 13
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	3572,720 zebrana w 360 gminach w całej Polsce w tym powiat Skarżysko-Kamienna 0,2% tj. 7,15
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak danych
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	2414,390 całość odpadów w tym powiat Skarżysko – Kamienna 0,2 % tj. 4,83
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak danych
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4344,600 całość odpadów w tym powiat Skarżysko Kamienna 0,2% tj.8,9
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak danych
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	3694,560 całość odpadów w tym powiat Skarżysko – Kamienna 0,2% tj. 7,40
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Brak danych

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

## **6. Firma Handlowa KOMA**

Tabela 6f. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
<b>1.</b>	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji	Firma Handlowa KOMA	Marek Kowalik
1.2.	Gmina		Skarżysko-Kamienna ul Obywatelska 28A
1.3.	Powiat		Skarżysko-Kamienna



1.4.	Województwo		Świętokrzyskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		290165390
1.6.	NIP (jeśli posiada)		663-000-35-52
1.7.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup> .	R – 15 Skup segregacja i sprzedaż złomu stalowego i metali kolorowych
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub nieszkodliwiania odpadów		Segregacja złomu stalowego i metali kolorowych
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo prywatne 100% Firma handlowa KOMA Marek Kowalik 26-110—Skarżysko- Kamienna ul. Obywatelska 28 A
1.10.	REGON (jeśli posiada)		290165390
1.11.	NIP (jeśli posiada)		663-000-35-52
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo prywatne Marek Kowalik 100% 26 – 110 Skarżysko-Kamienna ul. Piękna 70
1.13.	REGON (jeśli posiada)		Właściciel nie podał
1.14.	NIP (jeśli posiada)		663-000-35-52
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo prywatne Marek Kowalik 100% 26- 110 Skarżysko-Kamienna ul. Piękna 70
1.16.	REGON (jeśli posiada)		Właściciel nie podał
1.17.	NIP (jeśli posiada)		663-000-35-52
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
<b>2.</b>	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Właściciel nie podał
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Wpis do działalności gospodarczej. Urząd Miasta Skarżysko-Kamienna dnia 11 listopada 1998
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna ul. Konarskiego 20 . 5 listopada 1999 nr AB. VII- 7351/62/99

2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nie dotyczy
2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Starostwo Powiatowe Skarżysko-Kamienna z dnia 8 marca 2006 nr OS .I. 7647/2/2/2006
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Nie
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
<b>3.</b>	<b>Bazy danych i wykazy</b>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Nie
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Nie
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Nie
<b>4.</b>	<b>Odpady</b>		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	160106, 160214,160216,, 170407, 170411
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	Nie dotyczy
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	1285,1
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	1077,5

4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	944,2
4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	1125,0
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy

Objaśnienia do tabeli 6:

<sup>1)</sup> Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

#### ***4.4. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2004 – 2006.***

Tabela 7. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Przygotowanie i przyjęcie gminnych planów gospodarki odpadami.	2004	Przyjęcie gminnego planu gospodarki odpadami.	Czy gminny plan gospodarki został uchwalony? <b>TAK</b> Jeżeli tak, to podać datę przyjęcia planu przez radę gminy oraz numer uchwały. <b>2 grudnia 2004 r Uchwała nr XIX/77/2004</b> Jeżeli nie, wyjaśnić dlaczego.	
2.	Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.	2003-2006	Utworzenie celowego związku gmin w zakresie gospodarki odpadami.	Czy na terenie gminy utworzony został związek gmin w zakresie gospodarki odpadami? <b>Tak Międzygminny Związek „Utylizator”</b> Jeżeli tak, to podać: członków oraz cele związku. <b>Gmina Bliżyn, Łączna, Skarżysko Kamienna, Skarżysko-Kościelne, Suchedniów. Opracowanie i wdrażanie zintegrowanego systemu gospodarki odpadami, tj. selektywna zbiórka, powstanie zakładu utylizacji odpadów, wspólne rozwiązywanie problemów odpadów o charakterze ponadgminnym.</b> Jeżeli nie, wyjaśnić dlaczego.	
			Wprowadzenie nowego systemu zbierania odpadów.	Czy na terenie gminy został wdrożony nowy system gospodarki odpadami? <b>Tak</b> Jeżeli tak, to opisać jakie działania zostały podjęte oraz jaki system został wdrożony. <b>System oparty na funkcjonującym Zakładzie Segregacji i Odzysku Odpadów Komunalnych i Produkcji Paliwa Alternatywnego tj. selektywna zbiórka u źródła z dosortowaniem na linii technologicznej na poszczególne rodzaje odpadów i ich zagospodarowanie.</b> Jeżeli nie utworzono nowego systemu, wyjaśnić dlaczego.	

				<p>Czy rada gminy zgodnie z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw uchwaliła do dnia 13 stycznia 2006 r. nowy regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy?  <b>Tak</b>  Jeżeli tak, to podać datę uchwalenia regulaminu oraz numer właściwej uchwały rady gminy.  <b>Uchwała nr XXXV/ 13/2006 z dnia 21 marca 2006</b>  Jeżeli regulaminu nie uchwalono w terminie ustawowym, to podać termin późniejszego uchwalenia regulaminu oraz numer właściwej uchwały rady gminy. Wyjaśnić przyczynę opóźnienia.  Jeżeli nowego regulaminu nie uchwalono w ogóle, to wyjaśnić dlaczego.</p>	
				<p>Czy wójt, burmistrz, prezydent zgodnie z art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw uchwaliła do dnia 13 kwietnia 2006 r. określił i podał do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości? <b>Tak</b>  Jeżeli tak, to podać: datę określenia wymagań dla przedsiębiorców, numer właściwego zarządzenia wójta burmistrza lub prezydenta, datę podania wymagań do publicznej wiadomości. <b>Zarządzenie Prezydenta Miasta z dnia 12 lipca 2006 nr 141/ 2006</b>  Jeżeli wymagań dla przedsiębiorców nie określono i nie podano do publicznej wiadomości w terminie ustawowym, to podać datę późniejszego określenia wymagań dla przedsiębiorców, numer właściwego zarządzenia wójta burmistrza lub prezydenta oraz datę podania wymagań do publicznej wiadomości.  Wyjaśnić przyczynę opóźnienia.  Jeżeli wymagań dla przedsiębiorców nie określono i nie podano do publicznej wiadomości w ogóle, to wyjaśnić dlaczego.</p>	

			<p>Czy zgodnie z art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw przedsiębiorcy w terminie 6 miesięcy od dnia podania do publicznej wiadomości wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości dostosowali swoją działalność do zmian wprowadzonych ustawą oraz wystąpili z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. <b>Tak</b></p> <p>Określić, ilu przedsiębiorców z wszystkich posiadających zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy dostosowało się do tego wymogu. <b>Wszystkie firmy dostosowały się do wymogu uzyskania zezwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości tj. 5 podmiotów gospodarczych.</b></p> <p>Jeżeli przedsiębiorcy nie dostosowali się do wymagań ustawy wyjaśnić dlaczego i napisać czy w związku z tym dalej prowadzą działalność.</p>	
--	--	--	--	--

				<p>Czy w przypadku jeżeli przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nie wystąpił z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, wójt, burmistrz, lub prezydent miasta zgodnie z art. 10 ust. 4 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych stwierdził z urzędu, bez odszkodowania, wygaśnięcie dotychczasowej decyzji? <b>Nie dotyczy</b></p> <p>Jeżeli opisany przypadek miał miejsce, określić ile zezwoleń zostało wygaszonych.</p> <p>Jeżeli pomimo nie wystąpienia przez przedsiębiorcę ze stosownym wnioskiem zezwolenie nie zostało wygaszone, to wyjaśnić dlaczego.</p> <p>Czy gmina zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw gmina utworzyła do dnia 13 kwietnia 2006 r. ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy? <b>Został zakupiony program do ewidencji odpadów i zawartych umów GOMIG, który zostanie uruchomiony w IV kwartale 2007 r.</b></p> <p>Jeżeli tak, to podać datę utworzenia ewidencji umów.</p> <p>Jeżeli ewidencji umów nie utworzono w terminie ustawowym, to podać datę późniejszego utworzenia ewidencji. Wyjaśnić przyczynę opóźnienia. <b>IV kwartał 2007 r.</b></p> <p>Jeżeli ewidencji umów nie utworzono w ogóle, to wyjaśnić dlaczego.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Czy zgodnie z art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw przedsiębiorcy prowadzący działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w terminie do dnia 13 listopada 2005 r. przekazali właściwym wójtom, burmistrzom lub prezydentom miast wykazy, o których mowa w art. 2 pkt 10 tej ustawy, według stanu na dzień 13 października 2005 r.? <b>Tak</b></p> <p>Określić, ilu przedsiębiorców z wszystkich posiadających zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy dostosowało się do tego wymogu. <b>5</b></p> <p>Jakie kroki administracyjne zostały podjęte wobec przedsiębiorców, którzy nie wywiązali się z tego obowiązku? -</p>	
			Przejęcie obowiązków od mieszkańców przez gminę w trybie art. 6a ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.	<p>Czy na terenie gminy odbyło się referendum w sprawie przejęcia przez gminę obowiązków od właścicieli nieruchomości w zakresie gromadzenia i odbierania odpadów komunalnych? <b>Nie</b></p> <p>Jeżeli tak, to podać: wynik referendum, frekwencję oraz termin, w którym się odbyło. -</p> <p>Jeżeli nie zorganizowano referendum, wyjaśnić dlaczego. <b>Ze względu na wysokie koszty przygotowania referendum i uzasadnione obawy, że nieosiągnięta zostanie 30% frekwencja nie zorganizowano referendum.</b></p>	
3.	Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami.	2003-2006	Realizacja dwuletniego programu edukacyjnego w zakresie gospodarki odpadami.	<p>Czy na terenie gminy realizowane były działania edukacyjno-informacyjne? <b>Tak</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: organizatora, formę działania (np. konkurs, akcja ulotkowa, współpraca z mediami), hasło przewodnie, grupę docelową (dorośli, dzieci, inna jaka?), zasięg terytorialny programu czy kampanii, liczbę uczestników, czas trwania, uzyskane efekty.</p> <p><b>- w placówkach oświatowych organizowane były konkursy i prelekcje organizowane przez Związek Utylizator”,</b>  <b>- Urząd Miasta organizował szereg imprez i konkursów</b></p>	



				<p><b>w zakresie gospodarki odpadami,</b></p> <p>- <b>druk ulotek informacyjnych, publikacje prasowe i emisja filmów o nowo wprowadzonym systemie gospodarki odpadami,</b></p> <p>- <b>zakup 40 sztuk pojemników na plastik dla placówek oświatowych mieszczących się na terenie miasta</b> -</p> <p>- <b>organizacja obchodów „Dni ziemi” i akcji „Sprzątanie Świata”, w których corocznie bierze udział ok. 4 000 uczniów.,</b></p> <p>Jeżeli nie podjęto żadnych działań, wyjaśnić dlaczego. -</p>	
4.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	2003-2006	Objęcie wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych.	<p>Czy wszyscy mieszkańcy gminy zostali objęci zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych? <b>Tak 100%</b></p> <p>Jeżeli tak, to podać rok.</p> <p>Jeżeli nie, to podać ile procent mieszkańców gminy jest objętych zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych na dzień 31.12.2006 r. Wyjaśnić dlaczego nie udało się objąć 100% mieszkańców.</p>	
5.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych.	2003-2006	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji.	<p>Czy na terenie gminy wdrożono system selektywnego zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych? <b>Powyższe odpady trafiły na składowisko odpadów na osiedlu Łyzwy w Skarżysku-Kamiennej.</b></p> <p>Jeżeli wdrożono, to określić: rodzaj systemu (pojemnikowy, workowy, inny - opisać jaki), liczbę i procent mieszkańców objętych systemem, częstotliwość odbioru odpadów, ilość odpadów zebranych w 2004, 2005 i 2006 roku. <b>Brak danych</b></p> <p>Jeżeli systemu nie wdrożono, to wyjaśnić dlaczego.</p>	
6.	Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2006 r. ok. 1.460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w	2003-2006	Budowa gminnej kompostowni odpadów o przepustowości ... Mg/rok.	<p>Czy na terenie gminy zbudowano instalację odzysku odpadów ulegających biodegradacji? <b>Nie zbudowano</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić ile takich instalacji powstało oraz podać ich rodzaj, przepustowość oraz adres (dla każdej instalacji w oddzielnym wierszu). Ponadto dla każdej instalacji (nowej jak i istniejącej wcześniej) należy wypełnić „Kartę instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan</p>	

	kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych na poziomie kraju.			na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Jeżeli żadna instalacja nie powstała, wyjaśnić dlaczego.	
7.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 20% odpadów wielkogabarytowych.	2003-2006	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.	Czy na terenie gminy wdrożono system selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego? <b>Odpady wielkogabarytowe po wcześniejszym demontażu trafiły na składowisko odpadów na osiedlu Łyżwy w Skarżysku-Kamiennej. Wykaz punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego umieszczony został na stronach internetowych Urzędu Miasta.</b> Jeżeli tak, to określić: rodzaj systemu (wystawka, dowóz własny do punktu zbiorczego, inny - opisać jaki), liczbę i procent mieszkańców objętych systemem, częstotliwość odbioru odpadów, ilość odpadów zbieranych w ciągu roku. Jeżeli systemu na terenie gminy nie wdrożono, wyjaśnić dlaczego.	
8.	Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju.	2003-2006	Budowa instalacji do demontażu odpadów wielkogabarytowych.	Czy na terenie gminy została zbudowana instalacja do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych? <b>Nie</b> Jeżeli tak, to określić ile takich instalacji powstało oraz podać ich rodzaj, przepustowość oraz adres (dla każdej instalacji w oddzielnym wierszu). Ponadto dla każdej instalacji (nowej jak i istniejącej wcześniej) należy wypełnić „Kartę instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Jeżeli żadna instalacja nie powstała, wyjaśnić dlaczego. <b>Instalacja do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych planowana była do realizacji w ramach zakładu segregacji.</b>	
9.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień	2003-2006	Wdrożenie na terenie gminy systemu selektywnego zbierania	Czy na terenie gminy wdrożono system selektywnego zbierania odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych? <b>Odpady budowlane odbierane są od</b>	

	odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów budowlanych w skali kraju.		odpadów budowlanych.	<b>mieszkańców przez przewoźników i przez nich zagospodarowywane.</b> Jeżeli tak, to określić: rodzaj systemu (pojemnikowy, workowy, dowóz własny, inny - opisać jaki), liczbę i procent mieszkańców objętych systemem, częstotliwość odbioru odpadów, ilość odpadów zbieranych w ciągu roku. Jeżeli systemu na terenie gminy nie wdrożono, wyjaśnić dlaczego.	
10.	Budowa instalacji do recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju.	2003-2006	Budowa zakładu recyklingu odpadów budowlanych.	Czy na terenie gminy została zbudowana instalacja do recyklingu odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych? <b>Nie</b> Jeżeli tak, to określić ile takich instalacji powstało oraz podać ich rodzaj, przepustowość oraz adres (dla każdej instalacji w oddzielnym wierszu). Ponadto dla każdej instalacji (nowej jak i istniejącej wcześniej) należy wypełnić „Kartę instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Jeżeli żadna instalacja nie powstała, wyjaśnić dlaczego.	
11.	Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów niebezpiecznych w kraju.	2003-2006	Budowa systemu selektywnego zbierania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.	Czy na terenie gminy wdrożono system selektywnego zbierania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych (np. przeterminowane leki, farby i lakiery, zużyte baterie, świetlówki)? <b>W 2006 r. funkcjonowały na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna dwa Gminne Punkty Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych przeznaczone do zbiórki odpadów niebezpiecznych.</b> Jeżeli tak, to określić: rodzaj systemu (pojemnikowy, stacjonarny, objazdowy, inny - opisać jaki), liczbę i procent mieszkańców objętych systemem, częstotliwość odbioru odpadów, ilość odpadów zbieranych w ciągu roku. Jeżeli systemu na terenie gminy nie wdrożono, wyjaśnić dlaczego.	
12.	Budowa instalacji linii unieszkodliwiania odpadów	2003-2006	Budowa instalacji termicznego	Czy na terenie gminy została zbudowana instalacja do unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych z grupy odpadów	

	niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006 r.		przekształcania odpadów niebezpiecznych.	komunalnych? <b>Na terenie gminy Skarżysko-Kamienna funkcjonuje spalarnia odpadów medycznych. Instalacja do termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych planowana była do uruchomienia w ramach tworzonego zakładu segregacji.</b> Jeżeli tak, to określić ile takich instalacji powstało oraz podać ich rodzaj, przepustowość oraz adres (dla każdej instalacji w oddzielnym wierszu). Ponadto dla każdej instalacji (nowej jak i istniejącej wcześniej) należy wypełnić „Kartę instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona karta na stronach od do . Jeżeli żadna instalacja nie powstała, wyjaśnić dlaczego.	
13.	Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE.	2003-2012	Budowa zakładu zagospodarowania odpadów w miejscowości ... .	Określić ile składowisk lub zakładów zagospodarowania odpadów zostało wybudowanych lub zmodernizowanych na terenie gminy oraz podać ich adresy oraz zakres techniczny budowy lub modernizacji (dla każdego składowiska lub zakładu zagospodarowania odpadów w oddzielnym wierszu). <b>Budowa Zakładu Segregacji i Odzysku Odpadów Komunalnych i Produkcji Paliwa Alternatywnego w Skarżysku-Kamiennej przez firmę „Almax”. Zakład znajduje się przy ul. Legionów 122 w Skarżysku-Kamiennej.</b> Ponadto dla każdego składowiska (nowego jak i wcześniej istniejącego) należy wypełnić „Kartę składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Jeżeli żadne składowisko odpadów komunalnych nie zostało wybudowane lub zmodernizowane, wyjaśnić dlaczego.	
14.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów UE.	2003-2012	Zamknięcie i rekultywacja składowiska w miejscowości .Skarżysko-Kamienna	Określić ile składowisk zostało zamkniętych i poddanych rekultywacji na terenie gminy oraz podać ich adresy. <b>Jedno składowisko komunalne” Łyżwy” w Skarżysku Kamiennej zamknięto z dniem 31 grudzień 2005 r. Składowisko jest w trakcie rekultywacji.</b>	

			składowisko” Łyzwy.”.	Ponadto dla każdego składowiska (nowego jak i wcześniej istniejącego) należy wypełnić „Kartę składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Jest karta zał. nr 5 str. od do Jeżeli żadne składowisko odpadów komunalnych nie zostało zamknięte lub poddane rekultywacji, wyjaśnić dlaczego.	
--	--	--	-----------------------	---	--

Tabela 8. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania finansowanego z opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizację odzysku.	2003-2014	Budowa systemu selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych.	<p>Czy gospodarka odpadami opakowaniowymi została zorganizowana na terenie gminy? Jakiego rodzaju odpadów były zbierane w sposób selektywny? Ile odpadów zebrano w poszczególnych latach? <b>Na terenie miasta Skarżyska-Kamiennej działają podmioty gospodarcze, które odbierają odpady opakowaniowe od mieszkańców.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: zasady funkcjonowania tych systemów, jakie rodzaje odpadów opakowaniowych były zbierane w sposób selektywny, ile odpadów poszczególnych rodzajów zebrano w 2004, 2005 i 2006 r. <b>Rodzaje odpadów odbieranych w sposób selektywny: plastik i folia, szkło, makulatura, aluminium</b></p> <p>Jeżeli gospodarka odpadami opakowaniowymi nie została zorganizowana, to wyjaśnić dlaczego.</p> <p>Czy do budowy tego systemu na terenie gminy wykorzystywane były wpływy z opłaty produktowej oraz opłat pobieranych przez organizację odzysku? <b>Nie</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić kwoty dla 2004, 2005 i 2006 r. - <b>bezkosztowo</b></p> <p>Jeżeli nie, wyjaśnić dlaczego.</p>	

2.	Budowa potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych: zapewnienie odpowiedniej ilości pojemników, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych.	2003-2014	Zakup 100 szt. pojemników do selektywnego gromadzenia odpadów.	<p>Czy na terenie gminy istnieje wystarczający potencjał techniczny w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych? <b>Na terenie Skarżyska-Kamiennej rozstawionych jest 40 pojemników do zbiórki plastiku zakupionych przez Urząd Miasta oraz ok. 160 pojemników do zbiórki plastiku, szkła i makulatury rozstawionych i opróżnianych przez uprawnione podmioty.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: ilość pojemników lub zorganizowanych punktów gromadzenia odpadów, ich właściciela, liczbę i procent mieszkańców gminy objętych systemem, masę i rodzaj odpadów zbieranych w ciągu roku.</p> <p>Jeżeli potencjał techniczny jest niewystarczający, to określić jakie są potrzeby w tym zakresie.</p> <p>Jeżeli system gromadzenia odpadów opakowaniowych nie został zorganizowany, wyjaśnić dlaczego.</p>
3.	Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów opakowaniowych: specjalistyczne i podstawowe środki transportu.	2003-2014	Zakup 2 samochodów do transportu odpadów.	<p>Czy na terenie gminy istnieje wystarczający potencjał techniczny w zakresie transportu odpadów opakowaniowych? <b>Transportem odpadów zajmują się firmy posiadające zezwolenia na odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości oraz zezwolenie na transport odpadów.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić ilość samochodów obsługujących system na terenie gminy wraz ich wyposażeniem. <b>Na terenie gminy działa 5 podmiotów gospodarczych, które posiadają tabor samochodowy w ilości zapewniającej prawidłowe funkcjonowanie systemu odbioru i transportu odpadów.</b></p> <p>Jeżeli potencjał transportowy jest niewystarczający, to określić potrzeby w tym zakresie. -</p>
4.	Działania informacyjno-edukacyjne dla społeczności lokalnej.	2003-2014	Organizacja programów edukacyjnych poświęconych prawidłowemu postępowaniu z	<p>Czy na terenie gminy realizowano działania edukacyjno-informacyjne?</p> <p>- w placówkach oświatowych realizowane są programy edukacyjne dla dzieci i młodzieży szkolnej</p> <p>- druk ulotek informacyjnych i emisja filmów o nowo wprowadzonym systemie gospodarki odpadami,</p>

			odpadami opakowaniowymi.	<p><b>- publikacje prasowe</b></p> <p><b>- zamieszczanie informacji na stronach internetowych Urzędu Miasta</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: organizatora, formę działania (np. konkurs, akcja ulotkowa, współpraca z mediami), hasło przewodnie, grupę docelową (dorośli, właściciele sklepów, inna jaka?), liczbę uczestników, zasięg terytorialny kampanii, czas trwania, uzyskane efekty.</p> <p>Jeżeli nie podjęto żadnych działań, wyjaśnić dlaczego.</p>	
5.	Opracowanie gminnych planów gospodarki odpadami opakowaniowymi.	2003-2014	Opracowanie gminnego planu gospodarki odpadami opakowaniowymi.	<p>Czy gminny plan gospodarki odpadami opakowaniowymi został opracowany w ramach planu gospodarki odpadami? <b>Nie</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić datę przyjęcia oraz numer uchwały rady gminy.</p> <p>Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.</p>	
6.	Uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi gmin w zakresie prowadzenia selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych oraz budowy punktów zbierania odpadów opakowaniowych i instalacji do segregacji odpadów.	2003-2014	Podpisanie umowy z organizacją odzysku na wyposażenie gminy w zakresie pojemników na odpady opakowaniowe.	<p>Czy były prowadzone uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi gmin? <b>Nie</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić czego dotyczyły i jakie są rezultaty tych uzgodnień.</p> <p>Jeżeli nie prowadzono uzgodnień, to wyjaśnić dlaczego.</p>	

Tabela 9. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach	2003-2006	Zebranie informacji na temat gospodarki	Czy urząd gminy dysponuje wiedzą na temat gospodarki odpadami prowadzonej w małych i średnich przedsiębiorstwach (MŚP) na terenie gminy? <b>Nie</b>	



	gospodarczych.		odpadami w małych i średnich przedsiębiorstwach.	Jeżeli tak, napisać na ile stan aktualny w gospodarce odpadami w MŚP jest rozpoznany. <b>Każde przedsiębiorstwo zawiera umowę na wywóz odpadów z uprawnionym przewoźnikiem.</b> Jeżeli w gminie brak jest jakiegokolwiek informacji, wyjaśnić z czego to wynika.	
2.	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców.	2004-2006	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze MŚP.	Czy system zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze MŚP jest na terenie gminy zorganizowany? <b>Odpady zbierane i transportowane są przez podmioty uprawnione, z którymi małe i średnie przedsiębiorstwa mają zawarte umowy.</b> Jeżeli tak, to opisać w jaki sposób. Określić rolę samorządu gminnego w tym procesie. Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	
3.	Rekultywacja składowisk, dla których brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych.	2003-2014	Rekultywacja składowiska odpadów niebezpiecznych w miejscowości ... .	Określić ile składowisk odpadów innych niż komunalne zostało zrehabilitowanych na terenie gminy oraz podać ich adresy oraz zakres rekultywacji (dla każdego składowiska w oddzielnym wierszu). <b>Zrehabilitowano składowisko pyłów dymnicowych Energetyki Ciepłej – ul. Wierzbowa kier. rekultywacji zadrzewieniowy.</b> Ponadto dla każdego składowiska należy wypełnić „Kartę składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została zamieszczona. Wypełniono Kartę składowiska dla Gospodarki Ciepłej w Skarżysku Kamiennej na stronach od 26 do 34. Jeżeli żadne składowisko odpadów innych niż komunalne nie zostało poddane rekultywacji, wyjaśnić dlaczego.	
4.	Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych.	2003-2009	Dostosowanie do wymogów ochrony środowiska składowiska odpadów niebezpiecznych w miejscowości ... .	Określić ile składowisk odpadów innych niż komunalne zostało zmodernizowanych na terenie gminy oraz podać ich adresy oraz zakres modernizacji (dla każdego składowiska w oddzielnym wierszu). <b>Nie dotyczy</b> Ponadto dla każdego składowiska należy wypełnić „Kartę składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numer strony w sprawozdaniu, na której karta została	



				zamieszczona. Jeżeli żadne składowisko odpadów innych niż komunalne nie zostało zmodernizowane, wyjaśnić dlaczego.	
--	--	--	--	---	--

Tabela 10. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno-informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorstw.	2003-2014	Szkolenia w zakresie obowiązków z dziedziny gospodarki odpadami niebezpiecznymi dla małych i średnich przedsiębiorców.	<p>Czy na terenie gminy realizowano działania edukacyjno-informacyjne? <b>Nie organizowano szkoleń w zakresie obowiązków z dziedziny gospodarki odpadami niebezpiecznymi dla małych i średnich przedsiębiorców.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: organizatora, formę działania (np. szkolenia, akcja plakatowa, kontakt bezpośredni, inne – jakie?), hasło przewodnie, grupę docelową (np. właściciele stacji benzynowych i warsztatów samochodowych, inna - jaka?), liczbę uczestników, zasięg terytorialny działania, czas trwania, uzyskane efekty.</p> <p>Jeżeli nie podjęto żadnych działań, wyjaśnić dlaczego.</p>	
2.	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)	2003-2010	Budowa gminnego punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.	<p>Czy na terenie gminy zbudowano gminne punkty zbierania odpadów niebezpiecznych? <b>W 2006 r. na terenie gminy działały dwa GPZON.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić: rodzaje przyjmowanych odpadów, ilość odpadów przyjętych w ciągu roku, godziny otwarcia punktu, czy pobierane są opłaty.</p> <p>Jeżeli nie zbudowano żadnego punktu, wyjaśnić dlaczego.</p>	

3.	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.	2003-2014	Budowa zakładu unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.	<p>Czy na terenie gminy powstała lub funkcjonuje instalacja unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych? <b>Na terenie gminy funkcjonuje instalacja do utylizacji odpadów medycznych oraz Zakład Segregacji i Odzysku Odpadów Komunalnych i Produkcji Paliwa Alternatywnego.</b></p> <p>Jeżeli tak, to określić ile takich instalacji powstało oraz podać ich rodzaj, przepustowość oraz adres (dla każdej instalacji w oddzielnym wierszu).</p> <p>Ponadto dla każdej instalacji (nowej jak i istniejącej wcześniej) zaleca się wypełnić „Kartę instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” lub w przypadku składowisk „Kartę składowiska odpadów - stan na dzień 31 grudnia 2006 r.” oraz wskazać numery stron w sprawozdaniu, na których karty te zostały zamieszczone.</p> <p>Jeżeli nie powstała żadna instalacja, wyjaśnić dlaczego.</p>	

#### 4.5. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.

Próba podliczenia i wykonania oceny od strony finansowej poszczególnych zadań zapisanych w gminnym planie gospodarki odpadami jest następnym punktem sprawozdania. Do jego sporządzenia wykorzystano tabelę 11.

W kolumnie „Nazwa zadania zapisanego w gminnym planie gospodarki odpadami” wpisano wszystkie zadania, które przewidziano do realizacji w gminnym planie gospodarki odpadami i których wykonanie rzeczowe zostało zaprezentowane w tabelach od 7 do 10. Zadania podzielono na cztery grupy w taki sam sposób jak w tabelach od 7 do 10, to jest przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami:

1. komunalnymi,
2. opakowaniowymi,
3. w sektorze gospodarczym,
4. niebezpiecznymi.

W kolumnie „Kwota przewidziana na zadanie” wpisano kwoty jakie zostały przewidziane na realizację poszczególnych zadań w gminnym planie gospodarki odpadami. W kolumnie następniej wpisano koszty poniesione w latach 2004-2006 na realizację poszczególnych działań. W ostatniej kolumnie „Źródła finansowania” określono z jakich środków zadanie było realizowane, np. wkład własny 15%, pożyczka z wojewódzkiego funduszu ochrony środowiska 10%, Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego 75%.

Tabela 11. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2004-2006.

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w latach 2004-2006 [tys. PLN]	Źródło finansowania
<b>I. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi</b>				
1.		1426,0	464,5	Urząd Miasta
<b>Razem</b>		1426,0	464,5	
<b>II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi</b>				
1.		brak danych	brak danych	
<b>Razem</b>				
<b>III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym</b>				
1.		120,0	120,0	
<b>Razem</b>		120,0	120,0	
<b>IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi</b>				
1.		80,0	67,9	
<b>Razem</b>		80,0	67,9	
<b>SUMA (I+II+III+IV)</b>		1626,0	652,4	

### **Koszty planowane**

2004 – 426 000 zł

2005 – 600 000 zł

2006 – 533 146,83 zł

### **Koszty rzeczywiste:**

2004 – 88 746 zł

2005 – 203 931,33 zł

2006 – 359 796,15 zł

Koszty powyższe ogólne są zgodne z danymi zamieszczonymi w opracowaniu dla powiatu skarżyskiego (poz. lit. 7.2.1.).

#### ***4.6. Ocena systemu monitoringu***

Elementem podsumowującym sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami jest ocena, czy założone w planie zadania i cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte lub czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w planie. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami każdy plan gospodarki powinien zawierać system monitoringu i oceny realizacji zamierzonych celów, pozwalający na określenie sposobu oraz stopnia realizacji celów i zadań zdefiniowanych w planie gospodarki odpadami, z uwzględnieniem ich jakości i ilości.

W praktyce system ten posiada zestaw wskaźników, których zmiany należy monitorować. Wartości wskaźników zazwyczaj określano dla roku bazowego np. 2003 oraz lat następnych. W tabeli 12 zweryfikowano, czy założone wartości zostały osiągnięte. Pozwoliło to na ocenę stopnia realizacji gminnego planu gospodarki odpadami. W kolumnach wpisano kolejno: nazwy wskaźników realizacji planu przyjętych w planie gospodarki odpadami, następnie przyjętą wartość wskaźnika dla roku bazowego. W kolejnej kolumnie wpisano przewidywaną lub założoną w planie wartość wskaźnika dla 2006 r. Zaś w ostatniej kolumnie rzeczywistą wartość wskaźnika jaka została osiągnięta na koniec 2006 r.

Tabela 12. Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami MZ „Utylizator”

Lp.	Nazwa wskaźnika	Wartość wskaźnika dla roku bazowego, np. 2003 r.	Przewidywana wartość wskaźnika na koniec 2006 r.	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2006 r.
1.	Ilość umów mieszkańców na odbiór odpadów (%)	100	100	100
2.	Ilość mieszkańców gminy objętych zbiórką odpadów komunalnych (%)	100	100	100
3.	Pojemniki na odpady komunalne zapewniające odbiór odpadów od mieszkańców: 1,1 m <sup>3</sup> , 0,5 m <sup>3</sup> , kontenery KP-7, pojemniki indywidualne 0,11 m <sup>3</sup>	brak danych	2 423	2 423
4.	Liczba pojemników służących do selektywnej zbiórki: szkło, papier, plastik (szt.)	brak danych	160	160
5.	Liczba pojemników dla szkół i przedszkoli do segregacji plastiku	brak danych	16	16

Uzyskane wartości wskaźników – przewidywanego na 2006 r. i uzyskanego w 2006 r. stwarzają pozytywny obraz na lata następne; są podstawą do tworzenia zapisów w zakresie planowania i finansowania celów nowego planu. Zestaw wskaźników do monitorowania realizacji gminnego planu MZ „Utylizator” pozwoli na elastyczne reagowanie na przewidywane zmiany w ustawodawstwie o odpadach i skutkach finansowo – ekonomicznych tych zmian na zapisy planu gospodarki odpadami na szczeblu gminnym.

#### **4.7. Podsumowanie**

Stan realizacji zadań wynikających z Planu Gospodarki Odpadami i dalsze jego realizowanie zostało ocenione z uwzględnieniem zmian formalno- prawnych w trakcie funkcjonowania wzmiankowanego PGO w okresie rozliczeniowym 2004 – 2006.

**A. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami oraz nowe Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13. marca 2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami.**

Aktualny stan gospodarki odpadami, w tym:

- określenie rodzaju, ilości i źródła powstania odpadów, w szczególności odpadów inne niż niebezpieczne,
- określenie rodzaju i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwienia,
- istniejące systemy zbierania wszystkich odpadów, w szczególności innych niż niebezpieczne,
- rodzaj rozmieszczenie oraz moc przerobową instalacji do odzysku i unieszkodliwienia odpadów innych niż niebezpieczne.

**B. Zgodnie Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/12/WE z dnia 5 kwietnia 2006 r. o odpadach (Dz. Urz. WE L 144 z 27.04.2006 str. 9)** przeciwdziałanie i minimalizacja wytwarzania odpadów jest priorytetem w hierarchii postępowania z odpadami jako najbardziej pożądana opcja. Składowanie odpadów jest jednym z ostatnich z wymienionych sposobów postępowania z odpadami

**C. Zgodnie art. 5 Dyrektywy Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999r. w sprawie składowania odpadów (Dz. Urz. L. 182 z dnia 16 lipca 1999 str. 1),**

- W Polsce należy zapewnić przeprowadzenie działań gwarantujących osiągnięcie celów ustalonych w zakresie dotyczącym osiągnięcia określonych poziomów redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.
- Do 2010 roku kierowane na składowiska odpady komunalne, które ulegają biodegradacji, muszą być zredukowane do 75% (wagowych) całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. , lub w ostatnim roku poprzedzającym 1995 r., dla którego są osiągalne standaryzowane dane EUROSTATU.

Dopuszczalna wielkość składowania odpadów 3285 tys. Mg.

- Do 2013 roku kierowane na składowiska odpady komunalne, które ulegają biodegradacji, muszą zostać zredukowane do 50% (wagowych) całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995r, lub

w ostatnim roku poprzedzającym 1995r, dla którego są osiągalne standaryzowane dane EUROSTATU.

Dopuszczalna wielkość składowania odpadów 2190 tys. Mg.

- Do 2020 roku kierowane na składowiska odpady komunalne, które ulegają biodegradacji, muszą zostać zredukowane do 35% (wagowych) całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r, lub w ostatnim roku poprzedzającym 1995 r, dla którego są osiągalne standaryzowane dane EUROSTATU. Dopuszczalna wielkość składowania odpadów 1533 tys. Mg

**D. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. 2007 nr 37 poz. 251)**

- Mówi, iż podmiot prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych jest zobowiązany do selektywnego odbierania odpadów oraz ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

**F. Ustawa o odpadach i Ustawa z dnia 13 września 1996 o utrzymaniu czystości porządku w gminach (Dz. U. z 2005r nr 236 poz. 2008 z późniejszymi zmianami).**

- Gminy zobowiązane są do zapewnienia warunków funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.
- Gminy zobowiązane są do zapewnienia warunków ograniczenia masy odpadów kierowanych do składowania (2010- 75%, 2013 -50%, 2020 -35%).
- Prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości mają obowiązki sprawozdawcze. W terminie do końca 1 kwartału za poprzedni rok kalendarzowy, podmioty powinny sporządzić i przekazać wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta informacje określające m.in. masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowisku odpadów. masy odpadów komunalnych nie ulegających biodegradacji i sposobów lub sposobu ich zagospodarowania.

Biorąc pod uwagę powyższe ustawy, zarządzenia, rozporządzenia, dyrektywy oraz harmonogramy realizacji Planu Gospodarki Odpadami na terenie miasta Skarżysko-Kamienna należy stwierdzić, że tylko część zadań została wykonana, co wiąże się jednocześnie z niskimi nakładami finansowymi na działalność w zakresie gospodarki odpadami.

## 5. Wykaz zadań z krajowego planu gospodarki odpadami uchwalonego przez Radę Ministrów w dniu 29 października 2002 r. (Uchwała nr 219, M.P. z 2003 r. Nr 11, poz.159)

Tabela 13. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

Lp.	Rok realizacji	Nazwa zadania	Jednostki odpowiedzialne
1.	2003	Przygotowanie i przyjęcie wojewódzkich i powiatowych planów gospodarki odpadami	Województwa, powiaty
2.	2004	Przygotowanie i przyjęcie gminnych planów gospodarki odpadami	Gminy
3.	2003-2006	Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, rozwój systemów selektywnej zbiórki ze szczególnym uwzględnieniem odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych, intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwianie (poza składowaniem) w 2006 r. ok. 1.460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych. Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska składowania 53.060 tys. Mg odpadów komunalnych w kraju w okresie 2002-2005. Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych. Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych.	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy
4.	2003-2006	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 20% odpadów wielkogabarytowych,</li> <li>• instalacja linii demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r.</li> </ul>	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy
5.	2003-2006	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów budowlanych w kraju,</li> <li>• instalacja linii recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006 r.</li> </ul>	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy
6.	2003-2006	Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów</li> </ul>	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy



		<p>niebezpiecznych w kraju,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• instalacja linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006 r.</li> </ul>	
7.	2007-2010	<p>Dalsza organizacja i doskonalenie ponadlokalnych i lokalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozwój selektywnej zbiórki,</li> <li>• kontynuacja i intensyfikacja akcji szkoleń i podnoszenia świadomości społecznej,</li> <li>• wdrażanie nowoczesnych technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym termicznych metod; intensyfikacja działań w tym okresie powinna spowodować zapewnienie przepustowości obiektów odzysku i unieszkodliwiania na poziomie 3 950 tys. Mg w 2010 r.</li> </ul>	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy
8.	2007-2010	<p>Rozwój zbiórki, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• budowa instalacji unieszkodliwiania odpadów, które zapewnią odzysk i unieszkodliwianie w 2010 r. ok. 3.120 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju,</li> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2010 r. zbiórki na poziomie 50% odpadów wielkogabarytowych,</li> <li>• instalacja linii demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 510 tys. Mg w 2010 r.,</li> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2010 r. zbiórki na poziomie 40% odpadów budowlanych w kraju,</li> <li>• instalacja linii recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 1 240 tys. Mg w 2010 r.,</li> <li>• działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2010 r. zbiórki na poziomie 50% odpadów niebezpiecznych wchodzących w strumień odpadów komunalnych,</li> <li>• instalacja linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych o przepustowości 60 tys. Mg w 2010 r.</li> </ul>	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy
9.	2006-2012	Budowa nowych składowisk odpadów komunalnych wg standardów UE. Ostateczne zakończenie eksploatacji składowisk niespełniających wymogów UE	Powiaty, gminy, przedsiębiorcy

Tabela 14. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi.

Lp.	Rok realizacji	Nazwa zadania	Jednostki odpowiedzialne
1.	2003-2006	<p>Budowa i zarządzanie bazą danych w celu kontroli funkcjonowania systemu odzysku i recyklingu. Zarządzanie systemem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• analiza danych uzyskanych w ramach systemu monitoringu z założonymi celami,</li> <li>• ocena efektywności systemu opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizacje odzysku,</li> </ul>	Minister Środowiska

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrola realizacji zadań i ewentualne wprowadzanie działań korygujących,</li> <li>• ocena organizacji odzysku,</li> <li>• uzgodnienia z producentami poziomów opakowań wielokrotnego użycia.</li> </ul> <p>Ustalanie, w porozumieniu z Ministrem Gospodarki, stawek opłat produktowych na lata 2004-2007 w oparciu o kontrolę zrealizowanych poziomów recyklingu w określonych grupach materiałowych, kosztów selektywnej zbiórki i preferencji dla korzystnych dla środowiska rodzajów opakowań.</p> <p>Po przystąpieniu do UE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• analiza krajowych aktów prawnych pod kątem zgodności z prawem unijnym w zakresie gospodarki opakowaniami,</li> <li>• sporządzanie raportu krajowego zgodnie z Decyzją Komisji 97/138/EC,</li> <li>• przygotowanie projektów zmian legislacyjnych w przypadku nowelizacji Dyrektywy 94/62/EC i podniesienie krajowych poziomów odzysku oraz recyklingu zgodnie z wytycznymi. Projekt z 2001 r. przewiduje: odzysk w granicach 60-75%, recykling 55-70%. Obligatoryjny poziom recyklingu wprowadzono dla szkła - 60%, papieru i tektury - 55%, metali - 50% oraz tworzyw sztucznych - 20%.</li> </ul>	
2.	2007-2010	<p>Zarządzanie bazą danych.</p> <p>Analiza danych uzyskanych w ramach systemu monitoringu z założonymi celami i wprowadzanie działań korygujących.</p> <p>Ustalanie, w porozumieniu z Ministrem Gospodarki, stawek opłat produktowych na lata 2008-2011 w oparciu o kontrolę zrealizowanych poziomów recyklingu w określonych grupach materiałowych, kosztów selektywnej zbiórki i preferencji dla korzystnych dla środowiska rodzajów opakowań.</p> <p>W 2007 r. zgłoszenie do parlamentu projektów zmian legislacyjnych w przypadku nowelizacji Dyrektywy 94/62/EC.</p>	
3.	2011-2014	<p>Analiza danych uzyskanych w ramach systemu monitoringu z założonymi celami i wprowadzanie działań korygujących.</p> <p>Ustalanie, w porozumieniu z Ministrem Gospodarki, stawek opłat produktowych na lata 2012-2015 w oparciu o kontrolę zrealizowanych poziomów recyklingu w określonych grupach materiałowych, kosztów selektywnej zbiórki i preferencji dla korzystnych dla środowiska rodzajów opakowań.</p>	
4.	2003-2014	Nowelizacja ustaw zgłoszonych przez Ministra Środowiska.	Parlament

5.	2003-2007	Wytypowanie jednostki do kontroli deklaracji zgodności opakowań z wymaganiami.	Minister Gospodarki
6.	2003-2014	Opracowanie wojewódzkich planów gospodarki odpadami opakowaniowymi. Kontrola przedsiębiorców. Udział w budowie wystarczającego potencjału technicznego w zakresie instalacji odzysku i recyklingu w skali województwa. Działania informacyjno-edukacyjne o zasięgu wojewódzkim.	Administracja samorządowa szczebla wojewódzkiego
7.	2003-2014	Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnej zbiórki finansowanej z opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizacje odzysku. Opracowanie gminnych planów gospodarki odpadami opakowaniowymi. Budowa wystarczającego potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych: zapewnienie odpowiedniej ilości pojemników do selektywnego gromadzenia odpadów, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych. Budowa wystarczającego potencjału technicznego w zakresie zbiórki i transportu odpadów opakowaniowych: specjalistyczne i podstawowe środki zbiórki oraz transportu. Działania informacyjno-edukacyjne dla społeczności lokalnej.	Administracja samorządowa szczebla gminnego, związku gmin
8.	2003-2014	Przejmowanie obowiązków recyklingu od przedsiębiorców w ramach opłat licencyjnych. Redystrybucja środków zgodnie ze statutem na prowadzenie segregacji i przygotowania odpadów zgodnie z warunkami technicznymi odbioru przez zakłady przetwórcze (do zarządów gmin/firm usług komunalnych). Realizacja działań związanych z wypełnieniem obowiązku recyklingu przedsiębiorców. Działania informacyjne i edukacyjne.	Organizacje odzysku
9.	2003-2014	Przestrzeganie wymagań ekologicznych, deklarowanie zgodności opakowań z wymaganiami i/lub certyfikacja w tym zakresie wg norm PN-EN.	Producenci opakowań i przedsiębiorcy
10.	2003-2014	Wypełnianie obowiązków określonych w krajowych regulacjach prawnych.	Przedsiębiorcy
11.	2003-2014	Uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i zarządami gmin. Prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych. Budowa punktów zbierania odpadów opakowaniowych i instalacji do segregacji odpadów.	Organizacje odzysku, gminy, przedsiębiorcy
12.	2003-2014	Ustalenie terminologii opakowaniowej i rodzajów wyrobów klasyfikowanych jako opakowania. Prace ekspertyzowe i badawcze w zakresie metod analizy cyklu życia opakowań, przydatności do odzysku, badania metali ciężkich, prowadzenie bazy danych o niebezpiecznych dla środowiska składnikach opakowań, wydawanie potwierdzeń zgodności	Jednostki naukowo- badawcze

		opakowań z wymaganiami i ich certyfikacja w zakresie ponownego przetwórstwa itd.	działające w dziedzinie opakowań i odpadów opakowaniowych
13.	2003-2004	Wydanie norm PN-EN i raportów technicznych dotyczących wymagań zawartych w Dyrektywie 94/62/EC	Polski Komitet Normalizacyjny
14.	2003-2014	Kontrola dostawców w zakresie zgodności opakowań z wymaganiami	Upoważniona jednostka kontrolna
15.	2003-2014	Budowa wystarczającego potencjału technicznego w zakresie recyklingu odpadów opakowaniowych, zwiększenie zdolności przetwórczych.	Zakłady przetwórcze lub reprezentujące je organizacje

Tabela 15. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym.

<b>Lp.</b>	<b>Termin realizacji</b>	<b>Nazwa zadania</b>	<b>Jednostki odpowiedzialne</b>
1.	2003	Wprowadzenie do ustawodawstwa polskiego wymagań dyrektywy UE w sprawie gospodarowania odpadami pochodzącymi z eksploatacji i przeróbki surowców mineralnych (po zatwierdzeniu projektu).	Ministerstwo Środowiska
2.	2003	Wprowadzenie do ustawodawstwa polskiego wymagań prawnych (zgodnych z decyzjami Rady UE) dotyczących unieszkodliwiania odpadów poubojowych.	Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi
3.	2003-2006	Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych.	Województwa, powiaty, gminy
4.	2004-2006	Organizacja systemu zbiórki, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców.	Przedsiębiorcy, województwa, powiaty, gminy
5.	2003-2006	Opracowanie i wdrożenie zasad prowadzenia działań edukacyjno- informacyjnych dla małych i średnich przedsiębiorców w zakresie prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami.	Ministerstwo Środowiska, izby branżowe i przemysłowe, producenci

6.	2003	Opracowanie strategii nadzoru weterynaryjnego nad procesem powstawania i niszczenia odpadów pochodzenia zwierzęcego.	Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Ministerstwo Zdrowia
7.	2004-2006	Organizacja systemu nadzoru weterynaryjnego nad procesem powstawania i niszczenia odpadów pochodzenia zwierzęcego szczególnego ryzyka (SRM) oraz odpadów wysokiego ryzyka (HRM).	Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Ministerstwo Zdrowia
8.	2003-2014	Monitoring gospodarki odpadami powstającymi w sektorze gospodarczym.	Ministerstwo Środowiska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, urzędy marszałkowskie
9.	2003	Opracowanie programu prac badawczych na lata 2003-2006 nad nowymi technologiami zapobiegania, minimalizacji, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.	Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Gospodarki
10.	2003-2014	Kontynuacja i rozszerzenie dotychczasowych prac badawczych i badawczo-rozwojowych oraz działań promocyjnych i regulacyjnych wspierających poszukiwanie i stosowanie metod zapobiegania, minimalizacji, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.	Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Gospodarki
11.	2003	Utworzenie Centrum Informacji BAT/BREF.	Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Gospodarki

12.	2003-2006	Opracowanie list rankingowych składowisk przeznaczonych do likwidacji lub modernizacji oraz terenów zdegradowanych przeznaczonych do rekultywacji.	Ministerstwo Środowiska, urzędy wojewódzkie, urzędy marszałkowskie
13.	2003-2007	Budowa 6 instalacji do stabilizacji odpadów przy wykorzystaniu odpadów z przemysłu energetycznego - do zagospodarowania osadów ściekowych, szlamów, zawiesin.	Przedsiębiorcy
14.	2003-2008	Budowa 8 instalacji do wytwarzania betonów samozagęszczalnych.	Przedsiębiorcy
15.	2003-2010	Budowa 9 nowych i modernizacja 15 obecnie istniejących instalacji przygotowujących materiały na bazie odpadów z przemysłu energetycznego do wykorzystania w technologiach górniczych - podsadzania podziemnych wyrobisk górniczych.	Przedsiębiorcy
16.	2003-2005	Budowa 2 linii technologicznych do przetwarzania produktu odsiarczania spalin metodą pól suchą na materiał przydatny do stabilizacji gruntu, makroniwelacji i rekultywacji, budowy dróg.	Przedsiębiorcy
17.	2003-2004	Budowa 3 instalacji aktywacji popiołów konwencjonalnych jako dodatku poprawiającego parametry użytkowe betonu.	Przedsiębiorcy
18.	2003-2005	Budowa 4 instalacji do produkcji spoiw cementujących dla potrzeb budownictwa drogowego i geotechnicznego na bazie popiołów konwencjonalnych i fluidalnych.	Przedsiębiorcy
19.	2007	Budowa instalacji do wytwarzania kruszyw granulowanych na bazie popiołu lotnego i żużla.	Przedsiębiorcy
20.	2003-2006	Budowa 9 instalacji do wytwarzania materiałów do makroniwelacji i rekultywacji terenu przy wykorzystaniu odpadów energetycznych.	Przedsiębiorcy
21.	2003-2007	Budowa 10 instalacji do produkcji mieszanek dla drogownictwa na bazie odpadów energetycznych do wykonywania stabilizacji gruntów, podbudów, nawierzchni drogowych.	Przedsiębiorcy
22.	2003-2008	Budowa 6 instalacji do magazynowania popiołu lotnego z okresu szczytu zimowego na okres letni.	Przedsiębiorcy
23.	2005	Budowa instalacji do wytwarzania spoiw cementowo-popiołowych zastępujących cement.	Przedsiębiorcy
24.	2003-2014	Rekultywacja składowisk, dla których brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych.	Przedsiębiorcy, gminy
25.	2003-2009	Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych	Przedsiębiorcy, gminy
26.	2003-2014	Budowa systemu do unieszkodliwiania odpadów poubojowych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• urządzenie zbiornic zwierząt padłych,</li> <li>• modernizacja istniejących zakładów utylizacyjnych,</li> </ul>	Przedsiębiorcy

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• budowa 4 nowych zakładów utylizacyjnych,</li> <li>• dostosowanie istniejących instalacji do spalania mączek i tłuszczów do norm obowiązujących w UE.</li> </ul>	
27.	2003-2006	Instalacja pneumatycznych urządzeń do wdmuchiwania pyłów stalowniczych o zawartości >10% Zn w hutach żelaza i stali	Przedsiębiorcy

Tabela 16. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi.

Lp.	Termin realizacji	Nazwa zadania	Jednostki odpowiedzialne
		<b>Zadania pozainwestycyjne</b>	
1.	2003-2014	Monitoring funkcjonowania gospodarki odpadami niebezpiecznymi.	Ministerstwo Środowiska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
2.	2003-2014	Monitoring środowiska w rejonie starych składowisk przeterminowanych środków ochrony roślin (tzw. mogilników).	Ministerstwo Środowiska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
3.	2003-2014	Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno-informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorstw.	Województwa, powiaty, gminy
4.	2003-2014	Działalność badawczo-rozwojowa w zakresie: metod zapobiegania, minimalizacji wytwarzania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.	Ministerstwo Gospodarki, Komitet Badań Naukowych
5.	2004-2006	Wprowadzenie do prawodawstwa polskiego wymagań dyrektywy dotyczącej urządzeń elektrycznych i elektronicznych (po zatwierdzeniu projektu).	Ministerstwo Środowiska
6.	2003-2004	Uchwalenie ustawy transponującej wymagania dyrektywy w sprawie pojazdów wycofanych z eksploatacji wraz z wydaniem aktów wykonawczych do tej ustawy.	Ministerstwo Środowiska

		<b>Zadania inwestycyjne</b>	
7.	2003	Dostosowanie laboratoriów WIOŚ do badań zawartości PCB.	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Ministerstwo Środowiska,
8.	2003-2010	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON).	Przedsiębiorcy, gminy
9.	2003-2010	Budowa Stacji Przeladunkowych (SPON).	Przedsiębiorcy, województwa
10.	2003-2010	Likwidacja i rekultywacja starych składowisk przeterminowanych środków ochrony roślin (tzw. mogilników).	Przedsiębiorcy, województwa
11.	2004-2006	Wybudowanie instalacji do termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności 20 000 Mg/r.	Przedsiębiorcy, Ministerstwo Środowiska, Ministerstwo Gospodarki
12.	2006-2014	Wybudowanie ogólnokrajowego składowiska odpadów niebezpiecznych o pojemności 500 tys. Mg.	Przedsiębiorcy, Ministerstwo Środowiska
13.	2004-2014	Budowa składowisk odpadów azbestowych (40) o łącznej pojemności 6 650 tys. Mg.	Przedsiębiorcy, województwa
14.	2004-2006	Uruchomienie instalacji do unieszkodliwiania urządzeń chłodniczych.	Przedsiębiorcy, województwa
15.	2006-2014	Uruchomienie instalacji do odzysku i unieszkodliwiania urządzeń elektronicznych.	Przedsiębiorcy, województwa
16.	2003-2006	Uruchomienie stacji do dekontaminacji transformatorów zawierających PCB.	Przedsiębiorcy, województwa
17.	2004-2009	Modernizacja lub wybudowanie nowych składowisk na odpady niebezpieczne w hutach metali nieżelaznych: miedzi, ołowiu, cynku i aluminium.	Przedsiębiorcy
18.	2003-2009	Doskonalenie zbiórki akumulatorów, olejów odpadowych itp.	Przedsiębiorcy



			i organizacje odzysku
19.	2003-2014	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.	Przedsiębiorcy, województwa, powiaty, gminy
20.	2003-2014	Unieszkodliwianie odpadów materiałów wybuchowych.	Przedsiębiorcy, Ministerstwo Obrony Narodowej, Ministerstwo Gospodarki, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji

## **6. Krótkie omówienie zawartości sprawozdania.**

W sprawozdaniu określono następujący zakres sprawozdania:

- zgodnie z Wytycznymi oraz wzorem sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami (czerwiec 2006) oraz z materiałami z seminarium szkoleniowego z realizacji planu gospodarki odpadami oraz dokonania jego aktualizacji (listopad 2006)
- cel i zakres opracowania
- krótka charakterystyka miasta Skarżyska Kamiennej
- założenia planu gospodarki odpadami w latach 2004-2006
- sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami z uwzględnieniem zmian w przepisach prawnych, w tabelach 1-16
- zbiorcze zestawienia w procesach unieszkodliwiania i odzysku tab. 1-4
- stan realizacji działań w planie Tab. 7-10
- ocena sposobów i źródeł finansowania Tab. 11
- ocena systemu monitoringu Tab. 12
- podsumowanie całości
- wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami Tab. 13-16
- zamieszczono sposób i zakres zbierania informacji
- wykaz autorów i instytucji współpracujących
- przytoczono podstawowe pojęcia i definicje zawarte w sprawozdaniu dla potrzeb korzystających z opracowania.

## **7. Sposób zbierania informacji.**

### **7.1. Akty prawne.**

- 1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 201 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628, z 2002 r. Nr 41, poz. 365, Nr 113, poz. 984 i Nr 199, poz. 1671, z 2003 r. Nr 7, poz. 78, z 2004 r. Nr 96, poz. 959, Nr 116, poz. 1208 i Nr 191, poz. 1956, z 2005 r. Nr 25, poz. 202, Nr 90, poz. 758, Nr 130, poz. 1087, Nr 175, poz. 1458 i 1462 i Nr 180, poz. 1495 oraz z 2006 r. Nr 50, poz. 360).
- 2) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 1996 r. Nr 132, poz. 622, z 1997 r. Nr 60, poz. 369, Nr 121, poz. 770, z 2000 r. Nr 22, poz. 272, z 2001 r. Nr 100, poz. 1085, Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, z 2003 r. Nr 7, poz. 78, z 2004 r. Nr 96, poz. 959, Nr 173, poz. 1808 oraz z 2005 r. Nr 85, poz. 729, Nr 175, poz. 1458, Nr 180, poz. 1495 i Nr 236, poz. 2008).

- 3) Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085, z 2002 r. Nr 143, poz. 1196, z 2003 r. Nr 7, poz. 78 i Nr 190, poz. 1865, z 2004 r. Nr 49, poz. 464, z 2005 r. Nr 113, poz. 954 oraz z 2006 r. Nr 50, poz. 360).
- 4) Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441).
- 5) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620 oraz z 2006 r. Nr 46, poz. 333).
- 6) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 7) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. Nr 152, poz. 1737).
- 8) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami (Dz. U. Nr 152, poz. 1738).
- 9) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595).
- 10) Uchwała Nr 219 Rady Ministrów z dnia 29 października 2002 r. w sprawie krajowego planu gospodarki odpadami (M. P. 2003, Nr 11, poz. 159).
- 11) Karta składowiska odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2006 r., Ministerstwo Środowiska, maj 2006 r.
- 12) Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 lutego 2007 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz. U. Nr 39, poz. 251) ogłoszona dnia 5 marca 2007 r.
- 13) Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK) na lata 2005, 2006 – 2010, 2011 – 2013, 2014 – 2015, zatwierdzony przez Rząd RP w dniu 16 grudnia 2003 roku. MŚ Warszawa, 2003 r.
- 14) Aktualizacja załączników 1, 2, 3 i 4 do Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK), stanowiących wykazy niezbędnych przedsięwzięć w zakresie wyposażenia aglomeracji w systemy kanalizacji zbiorczej i oczyszczalni ścieków do końca 2005 r., 2010, 2013 i 2015 r. MŚ Warszawa, 30 maja 2005r.

- 15) Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 413).

## **7.2. Wytyczne, bazy danych, raporty środowiskowe i statystyczne.**

1. Program ochrony środowiska dla powiatu skarżyskiego.

Część I

Ochrona środowiska przyrodniczego

Część II

Plan gospodarki odpadami dla powiatu skarżyskiego

PG Kielce, marzec 2004 r.

2. Plan gospodarki odpadami dla Międzygminnego Związku „Utylizator” w Skarżysku Kamienna.

3. Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami. NFOSiGW, MŚ Warszawa, Adam Kołduński, czerwiec 2006 r.

4. Materiały z seminarium szkoleniowego nt „Ustawowy obowiązek opracowania pierwszego sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami oraz dokonania jego aktualizacji w związku ze zmianami w przepisach prawnych oraz krajowych i lokalnych dokumentów ważnych dla gospodarki odpadami”.

B. Maksymowicz, Kielce, listopad 2006 r.

5. Charakterystyka odpadów komunalnych. Materiały pomocnicze.

B. Maksymowicz, Łódź, 2006 r.

6. Urząd Statystyczny w Kielcach. Województwo Świętokrzyskie za 2004 r. wydano w grudniu 2005 r.

7. Urząd Statystyczny w Kielcach. Województwo Świętokrzyskie za 2005 r. wydano w grudniu 2006 r.

8. Urząd Statystyczny w Kielcach. Województwo Świętokrzyskie za 2006 r. będzie wydane w grudniu 2007 r.

9. Materiały Inspekcji Ochrony Środowiska, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach. Stan środowiska w województwie świętokrzyskim w roku 2004, 2005 i 2006.

Raport

Biblioteka Monitoringu Środowiska – Kielce

10. Kryteria raportu wytworzonych odpadów za lata 2004, 2005 i 2006 – obszar 20610. Zarząd Województwa Świętokrzyskiego, 2004, 2005 i 2006.

11. Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego na lata 2007 – 2011. Zarząd Województwa Świętokrzyskiego, Kielce 2007 r.

12. Tygodnik Prawa Administracyjnego nr 237 z dnia 06.12.2006 r.

## **8. Wykaz autorów oraz instytucje współpracujące.**

Sprawozdanie wykonano w Przedsiębiorstwie Geologicznym Sp. z o.o. w Kielcach, ul. Hanke Bosaka 3A.

Autorzy opracowania:

mgr inż. Wanda Ginalska-Prokop

mgr Andrzej Rybka

Instytucje współpracujące:

- Zarząd powiatu skarżyskiego,

- Urząd Miasta Skarżysko Kamienna

## **9. Podstawowe definicje i pojęcia stosowane w Planie gospodarki odpadami i sprawozdaniu ze stanu realizacji planu gospodarki odpadami za lata 2004 – 2006.**

1. Ustawa określa zasady postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju, a w szczególności zasady zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

2. *Odpady* oznaczają każdą substancję lub przedmiot należący do jednej z kategorii, określonych w załączniku nr 1 do ustawy, których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do ich pozbycia się jest obowiązany.

3. *Odpady niebezpieczne są to odpady:*

- należące do kategorii lub rodzajów odpadów określonych na liście A załącznika nr 2 do ustawy oraz posiadające co najmniej jedną z właściwości wymienionych w załączniku nr 4 do ustawy lub

- należące do kategorii lub rodzajów odpadów określonych na liście B załącznika nr 2 do ustawy i zawierające którykolwiek ze składników wymienionych w załączniku nr 3 do ustawy oraz posiadające co najmniej jedną z właściwości wymienionych w załączniku nr 4 do ustawy.

4. *Gospodarowanie odpadami* – rozumie się przez to zbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów, w tym również nadzór nad takimi działaniami oraz nad miejscami unieszkodliwiania odpadów.
5. *Komunalne osady ściekowe* – rozumie się przez to pochodzący z oczyszczalni ścieków osad z komór fermentacyjnych oraz innych instalacji służących do oczyszczania ścieków komunalnych oraz innych ścieków o składzie zbliżonym do składu ścieków komunalnych.
6. *Magazynowanie odpadów* – rozumie się przez to czasowe przetrzymywanie lub gromadzenie odpadów przed ich transportem, odzyskiem lub unieszkodliwianiem
7. *Odpady komunalne* – rozumie się przez to odpady powstające w gospodarstwach domowych, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych;
8. *Odpady medyczne* – rozumie się przez to odpady powstające w związku z udzielaniem świadczeń zdrowotnych oraz prowadzeniem badań i doświadczeń naukowych w zakresie medycyny;
9. *Odpady obojętne* – rozumie się przez to odpady, które nie ulegają istotnym przemianom fizycznym, chemicznym lub biologicznym; są nierozpuszczalne, nie wchodzą w reakcje fizyczne ani chemiczne, nie powodują zanieczyszczenia środowiska lub zagrożenia dla zdrowia ludzi, nie ulegają biodegradacji i nie wpływają niekorzystnie na materię, z którą się kontaktują; ogólna zawartość zanieczyszczeń w tych odpadach oraz zdolność do ich wymywania, a także negatywne oddziaływanie na środowisko odcieku muszą być nieznaczne, a w szczególności nie powinny stanowić zagrożenia dla jakości wód powierzchniowych, wód podziemnych, gleby i ziemi;
10. *Odpady ulegające biodegradacji* – rozumie się przez to odpady, które ulegają rozkładowi tlenowemu lub beztlenowemu przy udziale mikroorganizmów;
11. *Odpady weterynaryjne* – rozumie się przez to odpady powstające w związku z badaniem, leczeniem zwierząt lub świadczeniem usług weterynaryjnych, a także w związku z prowadzeniem badań naukowych i doświadczeń na zwierzętach;
12. *Odpady z wypadków* – rozumie się przez to odpady powstające podczas prowadzenia akcji ratowniczej lub gaśniczej, z wyłączeniem odpadów powstałych w wyniku poważnej awarii lub poważnej awarii przemysłowej;
13. *Odzysk* – rozumie się przez to wszelkie działania, niestwarzające zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub środowiska, polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub w części,

lub prowadzące do odzyskania z odpadów substancji, materiałów lub energii i ich wykorzystania, określone w załączniku nr 5 do ustawy;

14. *Odzysk energii* – rozumie się przez to termiczne przekształcanie odpadów w celu odzyskania energii;

15. *Oleje odpadowe* – rozumie się przez to wszelkie oleje smarowe lub przemysłowe, które nie nadają się już do zastosowania, do którego były pierwotnie przeznaczone, a w szczególności zużyte oleje z silników spalinowych i oleje przekładniowe, a także oleje smarowe, oleje do turbin i oleje hydrauliczne.

16. *PCB* – rozumie się przez to polichlorowane bifenyle, polichlorowane trifenyle, monometylotetrachlorodifenylometan, monometylodibromodifenylometan oraz mieszaniny zawierające jakkolwiek z tych substancji w ilości powyżej 0,005% wagowo łącznie;

17. *Posiadacz odpadów* – rozumie się przez to każdego, kto faktycznie włada odpadami (wytwórcę odpadów, inną osobę fizyczną, osobę prawną lub jednostkę organizacyjną), z wyłączeniem prowadzącego działalność w zakresie transportu odpadów; domniemywa się, że władający powierzchnią ziemi jest posiadaczem odpadów znajdujących się na nieruchomości;

18. *Recykling* – rozumie się przez to taki odzysk, który polega na powtórным przetwarzaniu substancji lub minerałów zawartych w odpadach w procesie produkcyjnym w celu uzyskania substancji lub materiału o przeznaczeniu pierwotnym lub o innym przeznaczeniu, w tym też recykling organiczny, z wyjątkiem odzysku energii;

19. *Recykling organiczny* – rozumie się przez to obróbkę tlenową tym kompostowanie, lub beztlenową odpadów, które ulegają rozkładowi biologicznemu w kontrolowanych warunkach przy wykorzystaniu mikroorganizmów, w wyniku której powstaje materia organiczna lub metan; składowanie na składowisku odpadów nie jest traktowane jako recykling organiczny;

20. *Składowisko odpadów* – rozumie się przez to obiekt budowlany przeznaczony do składowania odpadów;

21. *Spalarnia odpadów* – rozumie się przez to zakład lub jego część przeznaczone do termicznego przekształcania odpadów z odzyskiem lub bez odzysku wytwarzanej energii cieplnej, obejmujące instalacje i urządzenia służące do prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów wraz z oczyszczaniem gazów odlotowych i wprowadzaniem ich do atmosfery, kontrolą, sterowaniem i monitorowaniem procesów oraz instalacjami związanymi z przyjmowaniem, wstępnym przetwarzaniem i magazynowaniem odpadów dostarczonych do termicznego przekształcania oraz instalacjami związanymi z magazynowaniem

i przetwarzaniem substancji otrzymanych w wyniku spalania i oczyszczania gazów odlotowych;

22. *Starosta* – rozumie się przez to także prezydenta miasta na prawach powiatu;

23. *Stosowanie komunalnych osadów ściekowych* – rozumie się przez to rozprowadzanie na powierzchni ziemi lub wprowadzanie komunalnych osadów ściekowych do gleby w celu ich wykorzystywania;

24. *Termiczne przekształcanie odpadów* – rozumie się przez to:

a) spalanie odpadów przez ich utlenianie,

b) inne procesy termicznego przekształcania odpadów, w tym pirolizę, zgazowanie i proces plazmowy, o ile substancje powstające podczas tych procesów termicznego przekształcania odpadów są następnie spalane;

25. *Unieszkodliwianie odpadów* – rozumie się przez to poddanie odpadów procesom przekształceń biologicznych, fizycznych lub chemicznych określonym w załączniku nr 6 do ustawy w celu doprowadzenia ich do stanu, który nie stwarza zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla środowiska;

26. *Współspalarnia odpadów* – rozumie się przez to zakład lub jego część, których głównym celem jest wytwarzanie energii lub produktów, w których wraz z paliwami są przekształcane termicznie odpady w celu odzyskania zawartej w nich energii lub w celu ich unieszkodliwiania, obejmujące instalacje i urządzenia służące do prowadzenia procesu termicznego przekształcania wraz z oczyszczaniem gazów odlotowych i wprowadzaniem ich do atmosfery, kontrolą, sterowaniem i monitorowaniem procesów, instalacjami związanymi z przyjmowaniem, wstępnym przetwarzaniem i magazynowaniem odpadów dostarczonych do termicznego przekształcania oraz instalacjami związanymi z magazynowaniem i przetwarzaniem substancji otrzymanych w wyniku spalania i oczyszczania gazów odlotowych;

27. *Wytwórcy odpadów* – rozumie się przez to każdego, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów, oraz każdego, kto przeprowadza wstępne przetwarzanie, mieszanie lub inne działania powodujące zmianę charakteru lub składu tych odpadów; wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczenie usługi stanowi inaczej;



28. *Zbieranie odpadów* – rozumie się przez to każde działanie, w szczególności umieszczanie w pojemnikach, segregowanie i magazynowanie odpadów, które ma na celu przygotowanie ich do transportu do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania.

#### KATEGORIE ODPADÓW

- Q1** Pozostałości z produkcji lub konsumpcji, niewymienione w pozostałych kategoriach
- Q2** Produkty nieodpowiadające wymaganiom jakościowym
- Q3** Produkty, których termin przydatności do właściwego użycia upłynął
- Q4** Substancje lub przedmioty, które zostały rozlane, rozsypane, zgubione lub takie, które uległy innemu zdarzeniu losowemu, w tym zanieczyszczone wskutek wypadku lub powstałe wskutek prowadzenia akcji ratowniczej
- Q5** Substancje lub przedmioty zanieczyszczone lub zabrudzone w wyniku planowych działań (np. pozostałości z czyszczenia, materiały z opakowań – odpady opakowaniowe, pojemniki, itp.)
- Q6** Przedmioty lub inne części nienadające się do użytku (np. usunięte baterie, zużyte katalizatory, itp.)
- Q7** Substancje, które nie spełniają już należycie swojej funkcji (np. zanieczyszczone kwasy, zanieczyszczone rozpuszczalniki, zużyte sole hartownicze, itp.)
- Q8** Pozostałości z procesów przemysłowych (np. żużle, pozostałości podestylacyjne, itp.)
- Q9** Pozostałości z procesów usuwania zanieczyszczeń (np. osady ściekowe, szlamy spłuczek, pyły z filtrów, zużyte filtry, itp.)
- Q10** Pozostałości obróbki skrawaniem lub wykańczania (np. wióry, zgary, itp.)
- Q11** Pozostałości z wydobywania lub przetwarzania surowców (np. pozostałości górnicze, itp.)
- Q12** Podrobione lub zafalszowane substancje lub przedmioty (np. oleje zanieczyszczone PCB, itp.)
- Q13** Wszelkie substancje lub przedmioty, których użycie zostało prawnie zakazane (np. PCB, itp.)
- Q14** Substancje lub przedmioty, dla których posiadacz nie znajduje już dalszego zastosowania (np. odpady z rolnictwa, gospodarstw domowych, odpady biurowe, z placówek handlowych, sklepów, itp.)
- Q15** Zanieczyszczone substancje powstające podczas rekultywacji gleby i ziemi
- Q16** Wszelkie substancje lub przedmioty, które nie zostały uwzględnione w powyższych kategoriach (np. z działalności usługowej, remontowej)

## PROCESY ODZYSKU

- R1** Wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii
- R2** Regeneracja lub odzyskiwanie rozpuszczalników
- R3** Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesyprzekształcania)
- R4** Recykling lub regeneracja metali lub związków metali
- R5** Recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych
- R6** Regeneracja kwasów lub zasad
- R7** Odzyskiwanie składników stosowanych do usuwania zanieczyszczeń
- R8** Odzyskiwanie składników z katalizatorów
- R9** Powtórna rafinacja oleju lub inne sposoby ponownego wykorzystania oleju
- R10** Rozprowadzanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby
- R11** Wykorzystanie odpadów pochodzących z któregośkolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R10
- R12** Wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11
- R13** Magazynowanie odpadów, które mają być poddane któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R12 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)
- R14** Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części
- R15** Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu

## PROCESY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

- D1** Składowanie na składowiskach odpadów obojętnych
- D2** Obróbka w glebie i ziemi (np. biodegradacja odpadów płynnych lub szlamów w glebie i ziemi)
- D3** Składowanie przez głębokie zatłaczanie (np. zatłaczanie odpadów, które można pompować)
- D4** Retencja powierzchniowa (np. umieszczanie odpadów na poletkach osadowych lub lagunach)
- D5** Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne
- D6** Odprowadzanie do wód z wyjątkiem mórz
- D7** Lokowanie (zatapianie) na dnie mórz

- D8** Obróbka biologiczna niewymienione w innym punkcie niniejszego załącznika, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. fermentacja)
- D9** Obróbka fizyczno-chemiczna niewymienione w innym punkcie niniejszego załącznika, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. parowanie, suszenie, strącanie)
- D10** Termiczne przekształcanie odpadów w instalacjach lub urządzeniach zlokalizowanych na lądzie
- D11** Termiczne przekształcanie odpadów w instalacjach lub urządzeniach zlokalizowanych na morzu
- D12** Składowanie odpadów w pojemnikach w ziemi (np. w kopalni)
- D13** Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12
- D14** Przepakowywanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D13
- D15** Magazynowanie w czasie któregośkolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D14 (z wyjątkiem tymczasowego magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)
- D16** Przetwarzanie odpadów, w wyniku którego są wytwarzane odpady przeznaczone do unieszkodliwiania