

**ZARZĄDZENIE NR 117/11**  
**BURMISTRZA ŚWIECIA**

z dnia 31 marca 2011 r.

**w sprawie przedłożenia Radzie Miejskiej w Świeciu oraz Zarządowi Powiatu Świeckiego sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami Gminy Świecie za lata 2009-2010.**

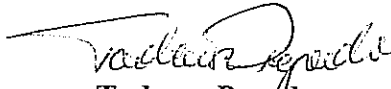
Na podstawie art. 14 ust. 13 pkt 1) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późn. zmianami),

**zarządzam, co następuje:**

§ 1. Przedłożyć Radzie Miejskiej w Świeciu oraz Zarządowi Powiatu Świeckiego sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami Gminy Świecie za lata 2009-2010, stanowiące załącznik Nr 1 do niniejszego Zarządzenia.

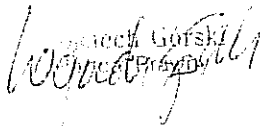
§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

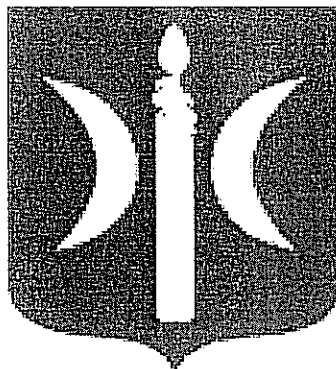
**Burmistrz Świecia**

  
**Tadeusz Pogoda**

---

<sup>1</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w: Dz. U. z 2010 r. Nr 203, poz. 1351 i Dz. U. z 2010 r. Nr 28, poz. 145.

  
Włodzisław Gorczycki



# Sprawozdanie

z realizacji Gminnego Planu Gospodarki Odpadami

Gmina Świecie

za lata: 2009-2010

wg stanu na dzień 31 grudnia 2010 r.

Świecie, marzec 2011 r.

## 1. Wprowadzenie

- 1) Niniejsze opracowanie zostało sporządzone w celu wypełnienia obowiązku, wynikającego z art. 14 ust. 12 b pkt 4) oraz ust. 13 pkt 1) ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami).
- 2) Sprawozdanie z realizacji Gminnego Planu Gospodarki Odpadami obejmuje lata 2009-2010, w których Gmina Świecie realizowała zadania wynikające z zapisów uchwały Nr 238/04 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 30 września 2004 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Świecie, zaktualizowanego uchwałą Nr 242/09 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 28 maja 2009 r.
- 3) Sprawozdanie sporządzone jest wg stanu na dzień 31 grudnia 2010 r.
- 4) Burmistrz Świecia przedkłada niniejsze sprawozdanie:
  - a) Radzie Miejskiej w Świeciu
  - b) Zarządowi Powiatu Świeckiego
- 5) Sposób zbierania informacji oraz ich źródła:
  - a) Decyzje administracyjne oraz postanowienia w zakresie gospodarki odpadami, wydane przez Starostę Świeckiego oraz Burmistrza Świecia
  - b) Informacje o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami, przedkładane przez wytwórców odpadów
  - c) Wojewódzki, Powiatowy i Gminny Plan Gospodarki Odpadami
  - d) Roczniki statystyczne
  - e) Karty Składowiska Odpadów w Sulnówku
  - f) Informacje przekazywane przez zarządzającego składowiskiem odpadów w Sulnówku – Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO – WISŁA” Sp. z o. o.
  - g) Informacje i ankiety sporządzane przez gminę (m.in. dla Urzędu Marszałkowskiego w Toruniu, Urzędu Wojewódzkiego w Bydgoszczy, GUS)
  - h) Raporty o stanie środowiska Województwa Kujawsko-Pomorskiego wydawane przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
- 6) Słownik pojęć:
  - a) odpady komunalne – odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych, pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych
  - b) odzysk odpadów - wszelkie działania, nie stwarzające zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla 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 z dnia 27 kwietnia 2007 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami)
  - c) recykling odpadów - odzysk, który polega na powtórnym przetwarzaniu substancji lub materiałów 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

- d) recykling organiczny - obróbka tlenowa, w tym kompostowanie, lub beztlenowa 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
- e) składowisko odpadów - obiekt budowlany przeznaczony do składowania odpadów

## 2. Rodzaj i ilość odpadów komunalnych poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku

Jednym z zasadniczych elementów sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami jest określenie zmian ilościowych i struktury odpadów komunalnych na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami w gminie Świecie. W tym celu należy wykonać analizę porównawczą obejmującą wszystkie rodzaje odpadów komunalnych.

Do przygotowania zestawień porównawczych wykorzystano:

- tabelę 1 dla odpadów komunalnych poddawanych procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010
- tabelę 2 dla odpadów komunalnych poddawanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010
- tabelę 2a zawierającą zestawienie informacji na temat ilości odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwiania na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010

W tabelach wpisano kody odpadów.

**Tabela 1. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych, poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010.**

Kod odpadu	Rodzaj odpadów	2009 r.		2010 r.	
		Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
<b>17 Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej</b>					
17 03 80	Odpadowa papa	20,46	D5	63,08	D5
17 06 04	Materiały izolacyjne, inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	179,90	D5	326,46	D5
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	-	-	26,94	D5
<b>20 Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie</b>					
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	86,20	D5	146,84	D5
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	16.502,22	D5	10.852,54 (w tym 7.443,84 z gospodarstw domowych gminy Świecie)	D5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,20	D5	66,50	D5
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	26,84	D5	29,78	D5
<b>Razem</b>		<b>16.817,82</b>		<b>11.512,14</b>	

**Tabela 2. Ilości i rodzaje odpadów komunalnych, poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010**

Kod odpadu	Rodzaj odpadów	2009 r.		2010 r.	
		Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
<b>15 Odpady opakowaniowe, sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach</b>					
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	19,80	R13	26,56	R13
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	40,20	R13	51,87	R13
15 01 04	Opakowania z metali	-	R13	1,26	R13
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	-	-	1,38	R13
15 01 07	Opakowania ze szkła	121,72	R13	171,84	R13
<b>17 Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej</b>					
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	264,36	R14	675,5	R14
17 01 02	Gruz ceglany	60,22	R14	2,44	R14
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2,66	R14	4,38	R14
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	284,38	R14	335,54	R14
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	21,94	R14	4,08	R14
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	217,02	R14	75,34	R14
<b>19 Odpady z oczyszczalni ścieków nieujęte w innych grupach</b>					
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	1.011,1	R3	1.011,9	R3
<b>20 Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie</b>					
20 01 01	Papier i tektura	78,52	R13	37,28	R13
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony*	2,764	R13	3,455	R13
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,040	R13	-	-
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,221	R13	-	-
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki *	11,121	R13	13,673	R13
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,150	R13	2,142	R13
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	892,16	R3	1.836,22	R3
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	24,32	R14	1,18	R14
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	19,52	R3	8,56	R3
20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych	82,74	R3	33,78	R3

Kod odpadu	Rodzaj odpadów	2009 r.		2010 r.	
		Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
	służących do gromadzenia nieczystości				
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	150,66	R3	64,22	R3
	<b>Razem</b>	<b>3.309,62</b>		<b>4.362,60</b>	

**Tabela 2a. Zestawienie ilości odpadów komunalnych, poddanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwiania na terenie gminy Świecie w latach 2009-2010**

Rok	Całkowita ilość zebranych odpadów komunalnych [Mg]	Składowanie D5 Masa [Mg]	Odzysk Masa [Mg]			
			R3	R13	R14	RAZEM
2009	20.127,44	16.817,82	2.156,18	278,54	874,90	3.309,62
2010	15.874,74	11.512,14	2.954,68	309,46	1.098,46	4.362,60

**Objaśnienia do tabeli 1,2 i 2a:**

- 1) **Kod odpadu** – według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112 poz. 1206)
- 2) **Oznaczenie procesu unieszkodliwiania** – zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami):  
**D5** – składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne
- 3) **Oznaczenie procesu odzysku** – zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami):  
**R3** – Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane, jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)  
**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
- 4) W tabelach zebrano zsumowane dane o odpadach poddanych unieszkodliwianiu. Oznacza to podanie łącznej masy odpadów dla każdego kodu odpadu.

### 3. Stan formalno-prawny instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów

#### 3.1. Składowisko odpadów

Karta składowiska odpadów (tabela 3) została przygotowana w celu zebrania i ujednoczenia informacji o składowisku odpadów, zlokalizowanym na terenie gminy Świecie.

W związku z powyższym, w sprawozdaniu z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami zebrano dane zawarte w karcie składowiska i wprowadzono je w odpowiednie pola w kolumnie "Informacje o składowisku odpadów". Oczekiwany efektem tej pracy jest kompletny i jednolity zestaw informacji określający stan formalno-prawny oraz techniczny składowiska odpadów w Sulnówku gmina Świecie. Niniejsza informacja sporządzona została na podstawie aktualnego pozwolenia zintegrowanego.

**Tabela 3. Karta składowiska odpadów**

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów		SKŁADOWISKO ODPADÓW KOMUNALNYCH W SULNÓWKU SULNÓWKO 74 C 86 – 100 ŚWIECIE
1.2.	Gmina		ŚWIECIE
1.3.	Powiat		ŚWIECKI
1.4.	Województwo		KUJAWSKO - POMORSKIE
1.5.	Typ składowiska	(N/O/IN; O/UO) <sup>1)</sup>	IN – SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE
1.6.	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 ŚWIECIE UL. WOJSKA POLSKIEGO 124 86-100 ŚWIECIE 100 % WŁAŚCICIEL
1.7.	REGON		092351067
1.8.	NIP		559-10-03-606
1.9.	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 ŚWIECIE UL. WOJSKA POLSKIEGO 124 86-100 ŚWIECIE 100 % WŁAŚCICIEL
1.10.	REGON		092351067
1.11.	NIP		559-10-03-606



L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.12.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	PRZEDSIĘBIORSTWO UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW „EKO-WISLA” SULNÓWKO 74C 86-100 ŚWIECIE 100% UDZIAŁÓW GMINA ŚWIECIE
1.13.	REGON		340430361
1.14.	NIP (jeśli posiada)		559-919-83-792
1.15.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	Tak
1.16.	Liczba kwater	szt.	3 (I, II, III)
1.17.	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	1 kwatery II - termin zakończenia eksploatacji w lutym 2011 r. kwatery III - przygotowana do eksploatacji od 2011 r.
1.18.	Liczba kwater zamkniętych	szt.	1
1.19.	Czy składowisko jest w trakcie budowy/rozbudowy?	[tak/nie]	Tak rozbudowa składowiska o III kwaterę do składowania odpadów w 2010 r.
1.20.	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji przed zamknięciem?	[tak/nie]	Nie
1.21.	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.22.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.23.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	Nie
2.	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	<b>Kwaterna I:</b> NACZELNIK MIASTA I GMINY ŚWIECIE 24.10.1989 r. PLUANB/8332-II-9/89

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	<p><b>Kwatera II:</b> BURMISTRZ ŚWIECIA 08.02.2000 r. BAGiGG-7331-II-19/2000</p> <p><b>Kwatera III:</b> Teren objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (uchwała Nr 260/09 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 sierpnia 2009 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla międzygminnego kompleksu unieszkodliwiania odpadów w Sulnówku, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 23 września 2009 r. Nr 93, poz. 1599).</p>
2.3.	Pozwolenie na budowę	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	<p><b>Kwatera I:</b> URZĄD REJONOWY W ŚWIECIU 22.06.1992 r. UA.NB-II-7351/Św.23/92</p> <p><b>Kwatera II:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 27.09.2000 r. AB.I.7351/ŚW.180/00 NR 173/2000</p> <p><b>Kwatera III:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 23.03.2010 r. AB.I.7351/ŚW.78/2010 NR 169/2010</p>
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	<p><b>Kwatera II:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 10.01.2002 r. AB.I.7353/Św.1/2002</p> <p><b>Kwatera III:</b> POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO PINB.SO-426/Św.96-4/10 z dnia 28.12.2010</p>
2.5.	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup>	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nie wymagany
2.6.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup>	Organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.7.	Czy postanowienia decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> zostały wykonane?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
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, rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.9.	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie]	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 postanowienia ww. decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>2)</sup> zostały wykonane?	[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 dotyczy
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

Lp.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
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.	<b>Kwatera I</b> ZAMKNIĘTA I ZREKULTYWOWANA: STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 08.02.2000 r. BAGJGG-7331-II-19-2000 ROK ZAMKNIĘCIA 2002 ROK  <b>Kwatera II:</b> PRZEWIDYWANY TERMIN ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI: 2011 r.
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.	DECYZJA MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO – POMORSKIEGO znak: ŚG.L.es.7636-64/09 z dnia 2009-07-03 (ważna do dnia 2010-06-11)  DECYZJA MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO – POMORSKIEGO znak: ŚG.L.es.7636-123/10 z dnia 2010-06-11
2.24.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeżeli tak, to wskazać na jaki okres.	Nie
2.25.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Nie dotyczy (pozwolenie zintegrowane)

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
2.26.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Kujawsko - Pomorski 29.10.2007 r. WSRiRW.III.PK/6618-5/07 ze zmianami (termin obowiązywania 28.10.2017)*  <i>*Decyzja Wojewody Kujawsko – Pomorskiego została uchylona i zastąpiona decyzją Marszałka Województwa Kujawsko – Pomorskiego udzielającą pozwolenia zintegrowanego znak: ŚG.I.P.mb.7624/71/10 z dnia 25.01.2011 (termin obowiązywania do 25.01.2021)</i>
2.27.	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Tak
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
3.	<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  W Planie Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko – Pomorskiego - składowisko odpadów w Sulnówku wskazano, jako instalację wchodzącą w skład Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów, obsługującego powiat świecki i chełmiński.
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]	Tak
4.	<b>Wymagania techniczne</b>		
4.1.	Pojemność całkowita	m <sup>3</sup>	Kwatera I i II 600.000,00 Kwatera III 556 000,00

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
4.2.	Pojemność zapelniona (stan na 2010-12-31)	m <sup>3</sup>	623.423,55* zwiększenie pojemności eksploatacyjnej kwatery II przez podniesienie korony składowiska od rzędnej 75 do 78 m n.p.m.
4.3.	Pojemność pozostała do zapelnienia	m <sup>3</sup>	III kwatera 556 000,00 II kwatera 8.350 Mg tj. ok. 20.000 m <sup>3</sup> Razem: 576.000 m <sup>3</sup>
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	m <sup>2</sup>	Kwatera II 24.500 Kwatera III 47.100
4.5.	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Tak
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	Kwatera II piaski gliniaste miąższość 0,9-2,3 m ~ drobne k= 4,86 x 10 <sup>-5</sup> m/s ~ średnie k= 1,04 x 10 <sup>-4</sup> m/s gliny miąższość >11,6m k=9 x 10 <sup>-11</sup> m/s  Kwatera III Brak, zastosowano sztuczną barierę geologiczną (opis poniżej)
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji) Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	Kwatera I folia PCV 1,5 mm  Kwatera II - folia PEHD 2 mm (na dnie składowiska ułożona folia gładka, na skarpach – folia obustronnie natryskiwana) - podłoże pod folią wyrównane i zagęszczone w celu wyeliminowania osiadania gruntu po obciążeniu odpadami powodującego powstawanie naprężeń folii - warstwa ochronno – filtracyjna z gruntu piaszczystego o grubości 30 cm (skarpy) i 50 cm (dno)  Kwatera III - warstwa mineralna uszczelnienia z materiałów ilowych o współczynniku filtracji k≤10 <sup>-9</sup> m/s i miąższości 0,5 m - warstwa mineralna z piasku o współczynniku filtracji k> 10 <sup>-4</sup> m/s i miąższości 0,10 m (warstwa ochronna warstwy mineralnej) - geowłóknina o gramaturze 1000 g/m <sup>2</sup> – polipropylenowa - folia PEHD 2,5 mm - geowłóknina o gramaturze 1000 g/m <sup>2</sup> – polipropylenowa - warstwa mineralna z piasku o współczynniku filtracji k> 10 <sup>-4</sup> m/s i miąższości 0,5 m
4.6.	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	Tak

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- drenaż nadfoliowy</li> <li>- rurociągi drenażowe ułożone w obsypce żwirowej (miąższość do 30 cm) i otulinie z geowłókniny</li> <li>- drenaż zabezpieczony dodatkowo warstwą opon</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- drenaż płytowy (warstwa materiału żwirowo – piaszczystego o miąższości 0,5 m i wartości współczynnika filtracji <math>k_f &gt; 1 \times 10^{-4} \text{ m/s}</math>)</li> <li>- drenaż sieciowy – sieć sączków zabezpieczona geowłókniną i obsypką filtracyjną o średnicy ziaren <math>\phi 2 - 6 \text{ mm}</math></li> </ul>
		Kolektory (materiał, średnica)	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- drenaż wykonany z rur PEHD <math>\phi 250/230 \text{ mm}</math> (zbieracz, dl. 183 m) i <math>200/176 \text{ mm}</math> (sączki, dl. 404 m) o podwyższonej wytrzymałości, układanych na wysokości ok. 10 cm nad warstwą folii uszczelniającej</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- drenaż sieciowy (wbudowana w płytę żwirową sieć sączków PE o <math>80 \times 100 \text{ mm}</math> o rozstawie co 20 m, sączki są włączone do zbieraczy filtracyjnych <math>\phi 150 \text{ mm}</math>)</li> <li>- przed przejściem przez skarpy składowiska – zbieracz przechodzi w pełną rurę PEHD <math>\phi 150</math>.</li> </ul>
		Zewnętrzny system rowów	Tak
4.7.	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	Tak
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m <sup>3</sup> )	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odcieki ujmowane systemem drenażu spływają do pompowni odcieków nr 1, skąd przetłaczane są do ewaporacyjnego zbiornika wód odciekowych o pojemności użytkowej 1110 m<sup>3</sup> (pojemność całkowita 1450 m<sup>3</sup>)</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odcieki ujmowane systemem drenażu spływają do pompowni odcieków P<sub>0</sub>, skąd przetłaczane są do istniejącego zbiornika wód odciekowych</li> </ul>
4.8.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni [tak/nie]	Tak
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jałkich?)	<p>Tak</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozlewanie i rozsączanie na kwaterach za pomocą instalacji rozsączającej</li> <li>- zabiegi przeciwpylne – zwilżanie powierzchni</li> </ul>

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	Nie
4.9.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	Nie
		Z emisją do atmosfery	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- studnie odgazowujące z biofiltrami (10 szt.)</li> <li>- elementem ujmującym biogaz jest komin żwirowy o 500 mm z wbudowaną centralnie przewodową rurą drenażową PEHD (117/100)</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- studnie odgazowujące wkopane na głębokość 1,5 m ponad konstrukcję dna rury o 500 mm,</li> <li>- ujęcia podnoszone lub górze wraz z rosnącym poziomem korpusu odpadów na wysokości 6 m ponad dnem</li> <li>- ujęcia połączone siecią przewodów gazowych (o 65 + o 150 PE)</li> </ul>
		Spalanie w pochodni	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wyposażenie w instalację do odprowadzania gazu do istniejącej pochodni (docelowo, IV kwartał 2013 r.)</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gaz składowiskowy odprowadzony poprzez urządzenia ssąco – tłoczące do pochodni o mocy 500kW, gdzie następować będzie jego spalanie</li> </ul>
		Odzysk energii	docelowo TAK, w przypadku uzasadnienia ekonomicznego
4.10.	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	<p>Kwatera II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nie ma dodatkowego pasa zieleni, z uwagi na lokalizację w obrębie naturalnego wąwozu, którego obrzeża i częściowo stoki pokrywają zwarte kompleksy leśne</li> <li>- w celu zachowania estetyki użytkowanego terenu – zarządzający składowiskiem dokonał nasadzeń drzew przy granicach południowo – wschodnich składowiska</li> </ul> <p>Kwatera III</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tak, zieleni ozdobna wysoka i niska, pas lasu od strony zachodniej</li> </ul>
		Szerokość pasa [m]	<p>Kwatera III</p> <p>10 m</p>
4.11.	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak
4.12.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak
4.13.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak



L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
4.14.	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15.	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Tak
4.16.	Wykonywanie warstw przykrywających odpady	[tak/nie]	Tak, odzysk na składowisku, jako warstwy izolacyjne/drogi tymczasowe – proces R14
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 20 02 02
4.17.	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	-
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	-
		Wody powierzchniowe	-
		Wody podziemne	-
4.18.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Tak
		Wody powierzchniowe	Tak
		Wody odciekowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Tak
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktum i skład odpadów	Tak
5.	<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".	MKUOK dla powiatów świeckiego i chełmińskiego działać będzie w oparciu o składowiska odpadów w Sulnówku oraz w Osnowie. Składowisko odpadów w Sulnówku zostało rozbudowane o III kwatere. W latach 2009-2010 Gmina Świecie rozpoczęła starania w celu przygotowania inwestycji związanej z przedsięwzięciem polegającym na budowie MKUOK (przygotowanie niezbędnej dokumentacji, w tym dokumentacji przetargowej itp.) Złożony został wniosek o dofinansowanie ze środków RPO W K-P Działanie 2.2. Gospodarka odpadami. 30 grudnia 2010 r. podpisana została umowa na dofinansowanie przedsięwzięcia w kwocie 18.430 004,99 zł. Całkowita wartość projektu wynosi 37.452.145,99 zł brutto. Wkład własny pokryty zostanie ze środków własnych Beneficjenta (czyli Gminy Świecie, z uwzględnieniem środków pochodzących od gmin ościennych)

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
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 – II kwatera składowiska została zrehabilitowana częściowo w 2010 r. za kwotę 793 tys. zł (środki własne Gminy Świecie) Pozostała część II kwatery zostanie zrehabilitowana w 2011 r.
6.	<b>Odpady</b>		
6.1.	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak
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>		<p><b>Kwaterna II</b></p> <p>02 02 03, 02 03 04, 02 05 01, 02 06 01, 03 03 02, 03 03 07, 03 03 10, 15 02 03, 16 02 16, 16 03 04, 16 03 06, 16 03 80, 16 11 06, 16 80 01, 16 81 02, 17 01 80, 17 01 82, 17 03 80, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 05 01, 19 05 03, 19 08 01, 19 08 05, 19 08 12, 19 09 02, 19 09 03, 19 09 04, 19 09 05, 19 09 06, 19 09 99, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 07, 20 03 99</p> <p><b>Kwaterna III</b></p> <p>02 02 03, 02 03 04, 02 05 01, 02 06 01, 03 03 02, 03 03 07, 03 03 10, 15 02 03, 16 02 16, 16 03 04, 16 03 06, 16 03 80, 16 11 06, 16 80 01, 16 81 02, 17 01 80, 17 01 82, 17 03 80, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 05 01, 19 05 03, 19 08 01, 19 08 05, 19 08 12, 19 09 02, 19 09 03, 19 09 04, 19 09 05, 19 09 06, 19 09 99, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 07, 20 03 99</p>
6.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki? <sup>4)</sup>	[tak/nie]	Tak

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów.	<p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – przyzmy kompostowe – proces R3</p> <p>02 01 03, 02 01 06, 02 01 07, 02 02 01, 02 02 04, 02 03 01, 02 03 05, 02 03 80, 02 03 81, 02 04 02, 02 04 03, 02 05 01, 02 05 02, 02 06 01, 02 06 03, 02 07 05, 03 01 01, 03 01 05, 03 01 82, 03 03 01, 03 03 02, 03 03 10, 03 03 11, 15 01 01, 15 01 03, 16 03 80, 19 08 01, 19 08 05, 19 08 12, 19 09 01, 19 12 01, 19 12 07, 20 01 01, 20 01 08, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, 20 03 04</p> <p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – warstwy izolacyjne/drogi tymczasowe – proces R14</p> <p>17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 20 02 02</p> <p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – budowa skarp – proces R14</p> <p>10 12 08, 10 13 82, 16 01 03, 16 11 04, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 01 81, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 19 09 02, 19 12 09,</p> <p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – okrywa rekultywacyjna – proces R14</p> <p>10 01 01, 10 01 02, 10 01 15, 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02</p> <p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – w sortowni – proces R15</p> <p>10 01 01, 10 01 02, 10 01 15, 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02</p> <p style="text-align: center;">Odzysk odpadów – poza instalacjami - proces R10</p> <p>19 05 03</p>
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.	<p style="text-align: center;">Zgodnie z zapisami pozwolenia zintegrowanego:</p> <p style="text-align: center;">- do wykonania okrywy rekultywacyjnej stosowane są następujące rodzaje odpadów:</p> <p>10 01 01, 10 01 02, 10 01 15, 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02</p>

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
6.7.	Masa odpadów składowana w 2009 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	16.817,82
6.8.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2009 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	3.309,62
6.9.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2009 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.10.	Masa odpadów składowana w 2010 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	11.512,14 Mg (w tym 8.103,44 Mg z gminy Świecie)
6.11.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2010 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4.362,60
6.12.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2010 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy

#### Objaśnienia do tabeli:

<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 (Dz. U. z 2001 r. Nr 100 poz. 1085 ze zmianami)

<sup>3)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112 poz. 1206)

<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. z 2002 r. Nr 191, poz. 1595)

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

Oprócz określenia stanu formalno-prawnego i technicznego składowiska odpadów komunalnych, zebrano podstawowe dane o pozostałych instalacjach do unieszkodliwiania oraz odzysku odpadów na terenie gminy Świecie. Do tego celu wykorzystano tabelę 4.

Tabela 4. Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów

Lp.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		KOMPOSTOWNIK ODPADÓW ORGANICZNYCH NA SKŁADOWISKU ODPADÓW KOMUNALNYCH W SULNÓWKU
1.2.	Gmina		Świecie
1.3.	Powiat		Świecki
1.4.	Województwo		Kujawsko – Pomorskie
1.5.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1)</sup>	R3
1.6.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		<p>Kompostownię odpadów organicznych stanowi kompostownia pryzmowa o wydajności 10.000 Mg/rok, w której procesowi kompostowania poddawane są odpady organiczne, pochodzące z selektywnej zbiórki.</p> <p>Odpady stosowane są do produkcji biohumusu wykorzystywanego do wykonywania przesypek sanitarnych zapobiegających wtórnemu pyleniu i rozwiewaniu składowanych odpadów oraz rozprzestrzenianiu się zapachów i gryzoni, do bieżącej rekultywacji kwater składowania oraz do obsypywania i profilowania bocznych skarp i grobli wyprzedzających w ramach bieżącej rekultywacji. Ewentualny zapas biohumusu powstałego z odzyskanych odpadów jest gromadzony w wyznaczonym miejscu kwatery nr 1, w celu wykorzystania do końcowej rekultywacji składowiska. Przewiduje się również, w zależności od ilości wyprodukowanego biohumusu, przekazywanie go innym podmiotom zarządzającym składowiskami do wykorzystania na rekultywację. W celu poprawienia jakości biohumusu stosuje się dodatek ziemi torfowej i słomy w ilości ok. 25 %. Gałęzie rozdrabniane są przy pomocy rębarki. Gromadzone odpady mieszane są z ziemią torfową kilkukrotnie za pomocą ładowarki L-34 i rozrzutnika do obornika.</p> <p>Zgodnie z zapisami pozwolenia zintegrowanego określone zostały poszczególne etapy (fazy) procesu kompostowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pierwszy stopień – kompostowanie intensywne na placu pryzmowym (3-4 tygodnie), temp. procesu &gt; 60°C z mechanicznym przerzucaniem lub napowietrzaniem przymusowym</li> <li>- drugi stopień – stabilizacja na placu pryzmowym (3-4 tygodnie), temp. procesu ok. 40°C z mechanicznym przerzucaniem</li> <li>- trzeci stopień – dojrzewanie na placu pryzmowym (6-16 tygodni)</li> </ul> <p>Powstały w efekcie kompostowania produkt (kompost lub stabilizat 19 05 03) może być przekazywany do dystrybucji jako ziemia kompostowa i podłoża ogrodnicze lub jako odpad do odzysku w procesie R10, R14 (stabilizat 19 05 03).</p>

1.7.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	GMINA ŚWIECIE UL. WOJSKA POLSKIEGO 124 86-100 ŚWIECIE 100 % WŁAŚCICIEL
1.8.	REGON (jeśli posiada)		092351067
1.9.	NIP (jeśli posiada)		559-10-03-606
1.10.	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).	GMINA ŚWIECIE UL. WOJSKA POLSKIEGO 124 86-100 ŚWIECIE 100 % WŁAŚCICIEL
1.11.	REGON (jeśli posiada)		092351067
1.12.	NIP (jeśli posiada)		559-10-03-606
1.13.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo unieszkodliwiania odpadów „Eko-Wisła” Sulnówko 74C 86-100 Świecie
1.14.	REGON (jeśli posiada)		340430361
1.15.	NIP (jeśli posiada)		559-919-83-792
1.16.	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	Nie dotyczy
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	<b>Kwatera II</b> BURMISTRZ MIASTA W ŚWIECIU 8.02.2000 r.  BAGIGG-7331-II-19/2000
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona	<b>Kwatera II:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 27.09.2000 r. AB.I.7351/ŚW.180/00 NR 173/2000  <b>Kwatera III:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 23.03.2010 r. AB.I.7351/ŚW.78/2010 NR 169/2010
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	<b>Kwatera II:</b> STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIECIU 10.01.2002 r. AB.I.7353/Św.1/2002  <b>Kwatera III:</b> POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO PINB.SO-426/Św.96-4/10 z dnia 28.12.2010

2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązania	Nie dotyczy (pozwolenie zintegrowane)		
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązania	Wojewoda Kujawsko - Pomorski 29.10.2007 r. WSRiRW.III.PK/6618-5/07 ze zmianami (termin obowiązywania 28.10.2017)*  * <i>Decyzja Wojewody Kujawsko – Pomorskiego została uchylona i zastąpiona decyzją Marszałka Województwa Kujawsko – Pomorskiego udzielającą pozwolenia zintegrowanego znak: SG.I.P.mb.7624/71/10 z dnia 25.01.2011 (termin obowiązywania 25.01.2021)</i>		
2.7.	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		
3.	<b>Bazy danych</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]	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]	Tak		
4.	<b>Odpady</b>				
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>9)</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu	<b>Kod</b>	<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>Ilość w Mg/rok</b>
			02 01 03	Odpadowa masa roślinna	2.000
			02 01 06	Odchody zwierzęce	50
			02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	50
			02 02 01	Odpady z mycia i przygotowania surowców	50
			02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	300
			02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania	50
			02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	500
			02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 0203 81)	50
			02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	50
			02 04 02	Nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda	100
02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200			

			02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	500
			02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	100
			02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	500
			02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	100
			02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	100
			03 01 01	Odpady kory i korka	50
			03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż 03 01 04	50
			03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	50
			03 03 01	Odpady kory i korka	50
			03 03 02	Osady i szlamy z produkcji celulozy metodą siarczynową (w tym osady ługu zielonego)	7.000
			03 03 10	Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji	15.000
			03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10	100
			15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	300
			15 01 03	Opakowania z drewna	100
			16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	100
			19 08 01	Skratki	100
			19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	3.000
			19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż 19 08 11	5.000
			19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	300
			19 12 01	Papier i tektura	500
			19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	300
			20 01 01	Papier i tektura	300
			20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	200
			20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	100
			20 03 02	Odpady z targowisk	300
			20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5000
			20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	100
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 R3 w 2009 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	2.156,18		
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2009 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy		



4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi R3 w 2010 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	2.954,68
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2010 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy

**Objaśnienia do tabeli:**

<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 (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami).

<sup>2)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206).

**4. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami na lata 2009-2010**

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. z 2003 r. Nr 66, poz. 620 ze zmianami) integralną częścią gminnego planu gospodarki powinien być opis działań, które na terenie gminy zostaną podjęte w celu poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami.

W Planie Gospodarki Odpadami Gminy Świecie przedstawiono harmonogram najważniejszych przedsięwzięć na lata 2009-2016 wraz z podaniem nazw instytucji, odpowiedzialnych za ich realizację. Jednocześnie, mając na uwadze zapisaną w art. 15 ust. 2 ustawy o odpadach, zasadę zgodności planów niższego szczebla z planami wyższego szczebla, w gminnym planie gospodarki odpadami uwzględniono zapisy krajowego, wojewódzkiego i powiatowego planu gospodarki odpadami, które zostały wskazane do realizacji gminom wraz z przypisanym im harmonogramem czasowym.

Tabela 5. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2009-2010 (z uwzględnieniem zadań, wynikających z krajowego planu gospodarki odpadami, uchwalonego przez Radę Ministrów w dniu 29 grudnia 2006 r. – załącznik Nr 1 do sprawozdania)

Lp.	Nazwa zadania	Rok realizacji	Opis podjętych działań	Koszt poniesiony w latach 2009-2010 [tys. PLN]
1.	Przyjęcie aktualizacji gminnego planu gospodarki odpadami	Zadanie ciągłe	<p>W dniu 28 maja 2009 r. Rada Miejska w Świciu podjęła uchwałę Nr 242/09 w sprawie aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska” i aktualizacji „Planu Gospodarki Odpadami Gminy Świecie”.</p> <p>Projekt aktualizacji GPGO został pozytywnie zaopiniowany przez: zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego, Zarząd Powiatu Świeckiego oraz Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej. Informacja o przystąpieniu do opracowania projektu aktualizacji GPGO została podana do publicznej wiadomości w drodze obwieszczenia Burmistrza Świecia, zamieszczonego na stronie HIP UM Świecie, na tablicy ogłoszeń w UM Świecie oraz w lokalnej prasie („Czas Świecia”, „Gazeta Pomorska”, „Express Świeci”) – umożliwiając społeczeństwu zapoznanie się z treścią dokumentu oraz wnoszenie uwag i wniosków.</p> <p>Zgodnie z art. 14 ust. 14 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. [tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami] plany gospodarki odpadami podlegają aktualizacji nie rzadziej, niż co 4 lata.</p>	-
2.	Uchwalenie nowego „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Świecie”	Zadanie ciągłe	<p>W dniu 4 listopada 2010 r. Rada Miejska w Świciu podjęła uchwałę Nr 355/10 w sprawie „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Świecie”.</p> <p>Do czasu podjęcia w. wym. uchwały, obowiązywała uchwała Nr 349/06 Rady Miejskiej w Świciu z dnia 2 marca 2006 r. w sprawie „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świecie”.</p> <p>Konieczność wprowadzenia zmiany w nowym „Regulaminie...”, wynikała z zapisów aktualizacji Gminnego Planu Gospodarki Odpadami oraz potrzeby dostosowania nazewnictwa do obecnie funkcjonującej nomenklatury „odpadowej”. Ponadto, w treści nowego „Regulaminu...” wykreślono zapisy, regulowane w aktach prawnych.</p>	-
3.	Uchwalenie nowych wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych		<p>W dniu 28 stycznia 2010 r. Rada Miejska w Świciu podjęła uchwałę Nr 284/10 w sprawie wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych. Wymagania określone uchwałą obejmują m.in.: opis wyposażenia technicznego, uwzględniający wymagania dotyczące pojazdów, pojemników lub worków oraz bazy transportowej, zabiegów sanitarnych i porządkowe związane ze świadczeniem usługami, miejsca odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych oraz unieszkodliwiania nieczystości ciekłych.</p> <p>Przedsiębiorca, który spełnia wymagania w. wym. uchwały – może uzyskać zezwolenie Burmistrza Świecia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.</p> <p>W gminie Świecie obowiązuje uchwała Nr 109/07 Rady Miejskiej w Świciu z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy Świecie (publikacja: Dziennik Urzędowy Województwa</p>	-

4.	Objęcie 100% mieszkańcó gminy zorganizowaną zbiorczą odpadów komunalnych	2009-2010	<p>Kujawsko – Pomorskiego z dnia 22 lutego 2008 r. Nr 29, poz. 398).</p> <p>W gminie Świecie prawie wszyscy (99%) mieszkańcy objęci są zorganizowaną zbiorczą odpadów.</p> <p>Liczne kontrole nieruchomości w zakresie spełnienia wymogów uchwały o utrzymaniu czystości i porządku na terenie Gminy Świecie. Zakres kontroli nieruchomości obejmuje w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>sposób usuwania odpadów z terenu nieruchomości</li> <li>weryfikację ilości wywzanych odpadów oraz czystości ich wywozu w odniesieniu do wskaźników generowania odpadów, określonych w Regulaminie</li> <li>posiadane umowy na odbiór odpadów oraz dowody płacenia za usługę</li> <li>inventaryzację wyrobów budowlanych zawierających azbest</li> <li>inne</li> </ol> <p>Z przeprowadzonej kontroli sporządzony jest protokół. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości postępowania z odpadami, właściciel nieruchomości zostaje zobowiązany do wykonania określonych czynności w celu dostosowania do wymogów „Regulaminu”. Termin i sposób wykonania zaleceń określa się w protokole.</p> <p>Ilość skontrolowanych posesji wyniosła:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2009 r. – 500 posesji</li> <li>2010 r. – 626 posesji</li> </ol> <p>Dzięki prowadzeniu systematycznych kontroli nieruchomości, zwiększyła się liczba umów zawartych przez mieszkańców oraz przedsiębiorców z firmami wywozowymi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2009 r. - przybyło 125 umów</li> <li>2010 r. – przybyło 182 umów</li> </ol> <p>Gmina Świecie poniosła koszty, związane z utrzymaniem w czystości miejsc użyteczności publicznej (drogi, chodniki, place, przystanki itp.) oraz wyposażeniem ich w pojemniki do gromadzenia odpadów (zakup koszy ulicznych, opłaty za wywóz odpadów).</p> <p>W latach 2009-2010 Burmistrz Świecia nie wydał decyzji w sprawie usuwania opadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania (podstawa prawna: art. 34 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach)</p>	<p>wg zasady „zanieczyszczenia placu” – środki własne wytwórców odpadów</p> <p>2.405.032 zł</p>
5.	Zwiększenie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów surowcowych od mieszkańców oraz od małych i średnich podmiotów gospodarczych	2009-2010	<p>W celu zwiększenia skuteczności selektywnej zbiórki odpadów – w uchwale Nr 109/07 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 27 grudnia 2007 r. Rada Miejska w Świeciu w sprawie górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za w. wym. usługi komunalne - zróżnicowane zostały górne stawki opłat za odbiór odpadów zebranych selektywnie. W przypadku, gdy odpady komunalne są odbierane w sposób selektywny – górna stawka ulega obniżeniu o 35% w stosunku do stawki określonej dla odbioru odpadów niesegregowanych.</p> <p>Nadzorowanie działalności przedsiębiorstw świadczących usługi komunalne w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Świecie, w tym:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>dostosowanie do wymagań uchwały Nr 284/10 Rady Miejskiej (m.in. dokonywać odbioru wszystkich selektywnie zbieranych frakcji odpadów komunalnych, w tym powstających w gospodarstwach domowych odpadów opakowaniowych, biodegradowalnych, wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego</li> </ol>	<p>środki wytwórców odpadów oraz firm zajmujących się gospodarką odpadami</p>

			<p>i elektronicznego, baterii, akumulatorów, odpadów z remontów i zmieszanych odpadów komunalnych stanowiących pozostałość po segregacji, zapewnić transport selektywnie zebranych frakcji odpadów itp.)</p> <p>b. prowadzenie ewidencji zawartych umów, wraz z informacją dotyczącą zakresu prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów przez właściciela nieruchomości</p> <p>c. weryfikacja informacji przedkładanych przez przedsiębiorców, które dotyczą wygaśnięcia lub rozwiązania umów z właścicielami nieruchomości</p> <p>d. informowanie przedsiębiorców o obowiązkach, wynikających z zapisów prawa miejscowego m.in. uchwał Rady Miejskiej (regulamin, wymagania dla przedsiębiorców, sprawozdawczość) oraz udzielonych zezwoleń.</p> <p>„EKO – WISLA” Sp. z o.o. organizuje odbiór:</p> <p>a. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w wybranych punktach gminy Świecie</p> <p>b. przeterminowanych farmaceutyków oraz zużytych termometrów rtęciowych – zbieranych w specjalnych pojemnikach, rozmieszczonych w aptekach (ul. Kulturowników TESCO, ul. Grzymisława, ul. Duży Rynek)</p> <p>c. zużytych baterii – zbieranych w 12 specjalnych pojemnikach rozmieszczonych w placówkach oświatowych Gminy Świecie</p> <p>Opady selektywnie zebrane, trafiające na składowisko odpadów są doczyszczane oraz przygotowywane do sprzedaży.</p>		
6.	Współudział w budowie Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Komunalnych	2009-2010	<p>W Planie Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko – Pomorskiego, przyjętym uchwałą Nr XXIV/468/08 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 3 lipca 2008 r. Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów dla powiatów świeckiego i chełmińskiego (oparty o składowiska odpadów w Osnowie i Sulńniku) wpisany został na listę 11 międzygminnych kompleksów, które powinny zostać utworzone na terenie województwa kujawsko – pomorskiego.</p> <p>W latach 2009 – 2010 pobudowano III kwartę składowiska odpadów (I etap budowy MKUOK). Ponadto, Gmina Świecie rozpoczęła starania w celu przygotowania inwestycji związanej z przedsięwzięciem polegającym na budowie MKUOK (przygotowanie niezbędnej dokumentacji, w tym dokumentacji przetargowej itp.). Złożony został wniosek o dofinansowanie ze środków RPO W K-P Działanie 2.2. Gospodarka odpadami. 30 grudnia 2010 r. podpisana została umowa na dofinansowanie przedsięwzięcia w kwocie 18.430 004,99 zł. Całkowita wartość projektu wynosi 37.452.145,99 zł brutto. Wkład własny pokryty zostanie ze środków własnych Beneficjenta (czyli Gminy Świecie, z uwzględnieniem środków pochodzących od gmin ościennych)</p>	9.774.159	
7.	Rozwój systemu segregacji wg rozwiązań systemowych MKUOK	2009-2016	<p>Zapisy „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Świecie” zostały opracowane pod kątem funkcjonowania rozwiązań systemowych MKUOK.</p> <p>Regulamin wprowadza następujące regulacje sposobu postępowania z odpadami komunalnymi:</p> <p>(...) III Zasady usuwania odpadów komunalnych z nieruchomości</p> <p>§ 10. 1. Odpady komunalne powstające na terenie nieruchomości powinny być zbierane i odbierane w sposób selektywny.</p>	67.954 zł środki EKO – Wisła	

	<p>w uzależnieniu od prowadzących wymagania określonym w niniejszym Regulaminie.</p> <p>2. Usiła się następujący zakres selektywnego zbierania odpadów komunalnych:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) odpady papieru i tekstylii (w tym odpady opakowaniowe wielomateriałowe - kartony po napojach),</li> <li>2) odpady szklane,</li> <li>3) odpady z tworzyw sztucznych,</li> <li>4) odpady metalowe (w tym aluminiowe i stalowe),</li> <li>5) odpady biodegradowalne (w tym domowe organiczne, odpady zielone),</li> <li>6) odpady niebezpieczne,</li> <li>7) zużyte sprzęty elektryczne i elektroniczne,</li> <li>8) zużyte baterie i akumulatory,</li> <li>9) odpady z remontów,</li> <li>10) odpady wielkogabarytowe.</li> </ol> <p>3. Dopóki nie zostaną wyznaczone odpady wymienionych w ust. 2 pkt 1), 3) i 4) w pełni w jednym pojemniku lub worku.</p> <p>4. Zakazuje się mieszania odpadów zielonych selektywnie z nieorganicznymi.</p> <p>5. Dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów wymienionych w ust. 2 pkt 1) - 5) stosuje się estetyczne i odpowiedzialne opakowanie (przynajmniej waga i nr telefonu przydzielony wyodrębnionemu punktu informacja o frakcji zielonych odpadów) pojemniki lub worki.</p> <p>6. Odpady niebezpieczne wydzielone w odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych należy przekazywać do punktów zbiórki tych odpadów. Informacja o punktach zbiórki odpadów niebezpiecznych jest udostępniona na stronie internetowej Urzędu Miejskiego oraz na tablicy ogłoszeń.</p> <p>7. Użytkownik środków niebezpiecznych jest obowiązany zwrócić przekazany opakowania wielokrotnego użytku i odpady opakowaniowe po tych środkach.</p> <p>8. Odpady w postaci baterii i akumulatorów zbiera się oddzielnie od innych rodzajów odpadów. Użytkownik akumulatora kwasowego - otwartego przy zakupie nowego akumulatora powinien dostarczyć przekazany zużyty akumulator, natomiast przekazana jest zobowiązany do jego przelania. Postać odpadów w postaci baterii powinieli zwrócić te odpady do punktów ich zbierania.</p> <p>9. Użytkownik sprzętu elektrycznego i elektronicznego dla gospodarstwa domowego jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu zbierającemu zużyty sprzęt. Zabrania się umieszczania zużytego sprzętu kable i innymi odpadami. Informacja o punktach zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego udostępniona jest na stronie internetowej Urzędu Miejskiego oraz na tablicy ogłoszeń.</p> <p>10. Odpady z remontów i odpady wielkogabarytowe zbiera się oddzielnie od innych rodzajów odpadów, w wyjątkowym miejscu na terenie nieruchomości, w sposób nie utrudniający korzystania z nieruchomości i usunąć je należy, w terminach uzgodnionych z przydzielającym wypracowania.</p> <p>11. Jeśli na terenie nieruchomości powstają także odpady inne niż komunalne, to muszą być one zbierane w sposób wyodrębniony od odpadów komunalnych. Zasady gospodarowania takimi odpadami określa ustawa o odpadach.</p> <p>12. Zabrania się gromadzenia w pojemnikach na odpady komunalne śmieci, lodu, błota, gorącego popiołu i żużli, gruzu budowlanego, szlamów, substancji toksycznych, żużli i wybuchowych, a także odpadów z działalności gospodarczej poza komunalnymi.</p> <p>§ 11. 1. Odpady komunalne należy zbierać w pojemnikach lub kontenerach o minimalnej pojemności wyznaczonych normy określone w § 3 ust. 2. Niniejsze normy dotyczą budynków jednorodzinnych i budynków wielorodzinnych. Pojemności uzależni do zbierania odpadów musi być uzależniona od ilości osób zamieszkałych (zestawienie przybliżonych) w danym budynku.</p> <p>2. Do zbierania odpadów ziemnych lub stanowiących pozostałości po segregacji śmieci należyce należy:</p>	
--	--	--

	<p>1) pojemności o pojemności od 100 litrów do 1100 litrów,  2) kontener o pojemności od 2,5 m<sup>3</sup> do 7 m<sup>3</sup>,  3) koryz uliczne o pojemności od 20 litrów do 110 litrów,  4) worki o pojemności od 80 litrów do 120 litrów.</p> <p>3. Właściciele porostowych nieruchomości muszą wyposażyć je w urządzenia o następujących normatywnych pojemnościach:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) dla szpitali, internatów, hoteli, obiektów gastronomicznych itp. nie mniej niż 10 litrów na jedno łóżko lub jedno miejsce konsumpcyjne,</li> <li>2) dla szkół, przedszkoli, administracji itp. nie mniej niż 3 litry na osobę,</li> <li>3) dla ulicznych punktów małej gastronomii nie mniej niż 1 pojemnik o pojemności co najmniej 100 litrów,</li> <li>4) dla targowisk, giełd, imprez sportowych, artystycznych i innych zgromadzeń nie mniej niż 1 pojemnik o pojemności co najmniej 100 litrów na każde 500 osób uczestniczących w imprezie,</li> <li>5) dla obiektów handlowych i rozrywkowych o powierzchni użytkowej: <ul style="list-style-type: none"> <li>- do 1000 m<sup>2</sup> - na każde 100 m<sup>2</sup> pojemnik o pojemności co najmniej 100 litrów,</li> <li>- od 1000 m<sup>2</sup> do 2000 m<sup>2</sup> - pojemnik o pojemności co najmniej 1000 litrów,</li> <li>- powyżej 2000 m<sup>2</sup> - na każde 1000 m<sup>2</sup> pojemnik o pojemności co najmniej 1000 litrów,</li> </ul> </li> <li>6) dla ogrodów działkowych - pojemnik o pojemności co najmniej 1000 litrów,</li> <li>7) koryz uliczne rozpiętość w odległościach nie większych niż 1 kilometr na 0,5 km - na drogach publicznych na terenie miasta oraz skrajności zabudowy mieszkaniowej na terenie wiejskim,</li> <li>8) na parkingach, przystankach i zjazdach - co najmniej 1 koryz uliczny.</li> </ol> <p>4. Dobuszcza się wyjątkowo kilka właściwości nieruchomości z jednego lub kilku pojemników lub kontenerów ustawionych razem.</p>	<p>§ 12. Przy zawieraniu umowy na odbieranie odpadów właściwe nieruchomości mogą obowiązkowo służyć przedsiębiorstwu wywozowemu piśmnie określone o ilości osób zamieszkałych w nieruchomości, jako również zgodnie z przedziałami w rozumie ilości osób zamieszkałych w nieruchomości.</p> <p>§ 13. Do obowiązków właściciela urządzenia do zbierania odpadów komunalnych należy wykoonywanie od kwietnia do października co najmniej jednokrotnego mycia i dezynfekcji urządzeń.</p> <p>§ 14. 1. Ustala się następujące częstotliwości odbierania odpadów komunalnych (zamieszkałych lub stanowiących porostalność po segregacji):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) z budynków wielorodzinnych i koryz ulicznych - nie rzadziej niż 1 raz na 7 dni,</li> <li>2) z budynków jednorodzinnych - nie rzadziej niż 1 raz na 14 dni,</li> <li>3) z ogrodów działkowych - nie rzadziej niż 1 raz na miesiąc w drugim i trzecim kwartale,</li> <li>4) z miejsc zgromadzeń publicznych, giełd, imprez sportowych i artystycznych itp. - codziennie lub nie później niż do 12 godzin od zakończenia imprezy,</li> <li>5) z targowisk - nie rzadziej niż 2 razy w tygodniu,</li> <li>6) z obiektów i nieruchomości porostalych - nie rzadziej niż 1 raz na 14 dni.</li> </ol> <p>2. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych zamieszkałych i stanowiących porostalność po segregacji oraz pojemność urządzenia do zbierania tych odpadów powinna być określona w ilości osób zamieszkałych w danej nieruchomości (zgodnie z normami zawartymi w § 3 ust. 2).</p> <p>3. Ustala się, że frakcje odpadów komunalnych zbierane selektywnie w kontenerach, pojemnikach lub workach, odbierane będą po zapełnieniu tych urządzeń, jednak nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu.</p> <p>4. Opłaty wielkogabarytowe i odpady z remontów odbierane będą po uprzednim zgłoszeniu przedsiębiorstwu wywozowemu, w terminie uzgodnionym z przedsiębiorstwem. Obowiązkowo zgłoszenia należy wskazać nieruchomości.</p>
--	--	--

8.	Rozwój systemu gromadzenia odpadów zielonych, niebezpiecznych, wielkogabarytowych i budowlanych, odpadów elektrycznych i elektronicznych	2009-2016	<p>(...)</p> <p>W 2009 r. Spółka „EKO – Wisła” zakupiła mobilną linię sortowniczą produkcji TRYMET w celu poprawienia wydajności pracowników zatrudnionych przy sortowaniu odpadów (67.954 zł)</p>	<p>środki wytwórców odpadów oraz firm zajmujących się gospodarką odpadami</p> <p>1.827.118,95 zł</p> <p>środki EKO – Wisła</p>
<p>a. Zgodnie z wymogami ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 ze zmianami), dotyczący ograniczenia ilości odpadów biodegradowalnych, kierowanych do składowania – Gmina Świecie podejmuje działania w celu wyodrębnienia odpadów biodegradowalnych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania polegają m.in. na wprowadzeniu selektywnej zbiórki odpadów u źródła (worki na odpady zielone), transporcie selektywnie zebranych odpadów pochodzących z utrzymania zieleni miejskiej, przydomowych ogródków, a także zorganizowaniu zbiorek odpadów biodegradowalnych np. przy ogrodach działkowych.</p> <p>b. W Regulaminie utrzymania czystości i porządku odpady biodegradowalne wyszczególnione są w zakresie selektywnego zbierania odpadów. Powstające na terenie nieruchomości odpady biodegradowalne, które nie są gromadzone w workach lub pojemnikach, mogą być kompostowane we własnym zakresie przez właścicieli nieruchomości. Kompostowanie odpadów nie może być uciążliwe. Odpady biodegradowalne pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, zarówno gminnych, spółdzielczych, jak i prywatnych są przywożone bezpośrednio na kompostownię w Sulnówku. Selektywna zbiórka odpadów ulegających biodegradacji zapewnia ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Spółka EKO – Wisła w 2009 r. zakupiła rękawk do gąszi, wykorzystywany do rozdzielania odpadów roślinnych kierowanych do kompostowania (33.550 zł)</p> <p>c. „EKO – WISŁA” Sp. z o. o. organizuje odbiór:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ przeterminowanych farmaceutyków oraz zużytych termometrów rtęciowych – zbieranych w specjalnych pojemnikach, rozmieszczonych w aptekach (ul. Cukrowników TESCO, ul. Grzymiśława, ul. Duży Rynek)</li> <li>➤ zużytych baterii – zbieranych w 12 specjalnych pojemnikach rozmieszczonych w placówkach oświatowych Gminy Świecie</li> </ul> <p>d. Na składowisku odpadów znajdują się specjalne pojemniki do zbiórki odpadów niebezpiecznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ kontener do gromadzenia świetlówek (rozmiary: 1600 x 500 x 800 mm, możliwość zgromadzenia ok. 200 kg odpadów)</li> <li>➤ kontener na akumulatory (rozmiary: 1200 x 1000 x 865 mm, pojemność: 500 l, wnętrze wyłożone kwasoodporną gumą)</li> <li>➤ beczka na elektrolit (pojemność 30 l, wykonana z tworzywa sztucznego, odporna na kwasy, mroz i promieniowanie UV)</li> </ul> <p>Zebrane odpady przekazywane są podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.</p> <p>W 2010 r. Spółka EKO – WISŁA zakupiła 2 szt. kontenerów odciektych typu KP-10 służących do gromadzenia odpadów selektywnie zebranych za kwotę 14.884 zł oraz łyżkę</p>				

			<p>hydrauliczną do wózka widłowego, niezbędną do załadunku odpadów segregowanych za kwotę 4.636 zł</p> <p>e. Odpady wielkogabarytowe i budowlane zbierane oddzielnie od innych rodzajów odpadów, w wydzielonym miejscu na terenie nieruchomości, w sposób nie utrudniający korzystania z nieruchomości. Są one usuwane jak najszybciej, w terminach uzgodnionych z przedsiębiorstwem wywozowym. Odpady wielkogabarytowe, których części mogą zostać wykorzystane (np. zużyte meble) ulegają rozbiórce na terenie składowiska. Odpady budowlane przywożone selektywnie na składowisko lub wyodrębniane ze strumienia odpadów zmieszanych poddawane są obróbce na terenie składowiska odpadów Sulcówku. Na składowisku funkcjonuje kruszarka do gruzu betonowego o wydajności 14 – 33 m<sup>3</sup>/h, kompatybilna z dwoma taśmociągami typu DCD 500 x 400 (prędkość 10 m z taśmą 650 mm z koszem zasypowym, przenośnik 10 m z taśmą 500 mm) wykonanymi zgodnie z Polskimi Normami, w formie kratownicy spawanej z profili zamkniętych na podporach stalych, o prędkości taśmy 0,5 m/sek, mocy napędu 3 kW, dostosowanymi do pracy z kruszarką. Pokruszone odpady budowlane wykorzystywane są m.in. do budowy dróg technologicznych na składowisku, bieżącej rekultywacji kwater, budowy obwałowań i tzw. grobli wyprzedzających w części nadpowierzchniowej kwater. Ewentualna nadwyżka kruszywa może być przekazywana innym podmiotom lub osobom fizycznym do zagospodarowania we własnym zakresie.</p> <p>f. Na stronach internetowych UM Świecie oraz na tablicy ogłoszeń znajduje się informacja o podmiotach, zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny na terenie gminy Świecie. Od 2008 roku trwa współpraca z Organizacją Odsysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ElektroEko, w zakresie odbioru „elektrośmieci”. Na terenie naszej gminy działa Autoryzowany Punkt Zbierania Elektrośmieci przy składowisku w Sulcówku, gdzie można za darmo oddać zużyty sprzęt. „EKO-WISLA” Sp. z o.o., jako partner ElektroEko, prowadzi również akcyjne, terenowe zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (mobilny system) w wybranych miejscach na terenie gminy. O terminach i miejscach zbiórki mieszkańcy powiadamiani są w lokalnych mediach oraz poprzez zamieszczenie informacji na słupach ogłoszeniowych. „EKO – WISLA” posiada kontener KP-7 do zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz specjalistyczny samochód hakowicz do transportu tego kontenera. Ilość odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w przeliczeniu na 1 mieszkańca gminy Świecie wynosi 0,94 kg (31.308 kg/33.150 mieszkańców).</p> <p>g. W 2009 r. Spółka EKO – WISLA zakupiła kompaktor BOMAG pozwalający uzyskanie wysokiego stopnia zagęszczenia składowanych odpadów i przedłużenie okresu eksploatacji składowiska za kwotę 1.774.048,85 zł</p>
9.	Inwentaryzacja i usunięcie azbestu z terenu gminy	2009-2032	<p>Gmina Świecie nie posiada opracowanego programu usuwania azbestu. W Planie Gospodarki Odpadami Gminy Świecie szeroko omówiono zagadnienia związane z gospodarowaniem odpadami zawierającymi azbest oraz podano ich charakterystykę i wpływ na zdrowie człowieka. Ponadto, w harmonogramie przedsięwzięć, wśród działań planowanych do realizacji w latach 2009-2032 wskazano inwentaryzację i usunięcie azbestu z terenu gminy.</p> <p>Na podstawie informacji, otrzymanych od administratorów nieruchomości wynika, iż do końca 2009 r.</p>



			<p>usunięto 3.034 m<sup>3</sup> wyrobów azbestowych (11 budynków).</p> <p>Stan na 31 grudnia 2010 r.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba zinwentaryzowanych obiektów 485 szt.</li> <li>- ilość zinwentaryzowanych wyrobów 159.408,2 m<sup>3</sup></li> <li>- rodzaj wyrobów: głównie płyty azbestowe – cementowe faliste</li> <li>- ilość usuniętych i unieszkodliwionych wyrobów: 25.091 kg (miasto Świecie)</li> </ul> <p>Inwentaryzacja jest systematycznie uzupełniana o dane pozyskiwane podczas lustracji nieruchomości.</p>	
10.	Rozwój świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie postępowania z odpadami	2009-2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. środki pochodzące z opłat produktowych wydatkowane na współfinansowanie konkursu na zbiorczą makulaturę, opakowań papierowych i tektury, realizowanego przez „EKO – WISLA” Sp. z o. o.</li> <li>b. edukacja ekologiczna (m.in. wycieczki na składowisko odpadów, współorganizacja konkursów np. na zbiorczą makulaturę, najciekawszy plakat o tematyce segregacji odpadów, zakup 4 kompaktowych pojemników do zbierania surowców wtórnych)</li> <li>c. uczestnictwo w akcji „Sprzątanie świata”</li> <li>d. likwidacja „dzielich wysypisk”</li> </ul>	66.537 (w tym 10.000 zł środki Spółki EKO – WISLA)

## 5. Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

Tabela 6. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2009-2010

Nazwa przedsięwzięcia	Poniesione koszty realizowanych zadań w latach 2009-2010 (zł)				
	Całkowite	Krajowe fundusze celowe		Fundusze UE	Środki własne
		pożyczki	dotacje		
Zorganizowane systemy zbiórki odpadów komunalnych oraz systemy selektywnego zbierania, transportu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	1.808.691 (w tym 1.788.933 środkii EKO – WISŁA Sp. z o. o.)				1.808.691
Instalacje do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza składowaniem	106.140 (środki EKO – WISŁA Sp. z o. o.)				106.140
Budowa, rozbudowa, składowisk odpadów komunalnych	8.981.159	5.000.000 WFOŚiGW			3.981.159
Modernizacja składowisk odpadów komunalnych	-				-
Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych	793.000				793.000
Działania informacyjno-edukacyjne	20.363 (w tym 10.000 środkii EKO – WISŁA Sp. z o.o.)				20.363 (w tym 10.000 środki EKO – WISŁA Sp. z o.o.)
Likwidacja „dzikich wysypisk”	46.174				46.174
Inne działania m.in. utrzymanie w czystości (usuwanie odpadów) miejsc użyteczności publicznej	2.385.274				2.385.274
<b>RAZEM</b>	<b>14.140.801</b>	<b>5.000.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9.140.801</b>

## 6. Ocena systemu monitoringu

Tabela 7. Zestawienie wskaźników realizacji gminnego planu gospodarki odpadami

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	2009 r.	2010 r.
1.	Odsetek mieszkańców objętych zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych	%	99	99
2.	Masa zebranych odpadów komunalnych – ogółem	Mg	20.127,44	15.874,74
3.	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie	Mg	3.625,22	5.022,20
4.	Masa odpadów komunalnych zebranych, jako zmieszane odpady komunalne	Mg	16.502,22	10.852,54
5.	Masa odpadów komunalnych pochodzących wyłącznie od mieszkańców gminy Świecie, zebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg	16.502,22 (brak możliwości prawidłowego wyodrębnienia tego wskaźnika)	7.443,84
6.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych, jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno – biologicznymi	%	0	0
7.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych, jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	0	0
8.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych, jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	%	0	0
9.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych, jako zmieszane odpady komunalne, składowanych bez przetwarzania	%	100	100
10.	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddana recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	1.153,44	1.407,92
11.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	31,82	28,03
12.	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddana recyklingowi organicznemu.	Mg	2.156,18	2.954,68
13.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	59,47	58,83
14.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0	0
15.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	0	0
16.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	0	0
17.	Masa odpadów komunalnych zebrana selektywnie poddana składowaniu	Mg	315,6	659,6
18.	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych składowaniu	%	8,71	13,13
19.	Masa odpadów komunalnych (pochodzących od mieszkańców gminy Świecie) ulegających biodegradacji składowanych na składowisku odpadów	Mg	9.378	4.230
20.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	2,76 276%	1,24 124%
21.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne	szt.	1	1
22.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	szt.	0	0
23.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne – ogółem	m <sup>3</sup>	Stan na 2009-12-31 (II kwartał) 76.190	Stan na 2010-12-31 (II kwartał zapełniona, pojemność tej kwatery wzrosła poprzez podniesienie rzędnych składowania)

				III kwarta o poj. 556.000 m <sup>3</sup> przygotowana do eksploatacji)
24.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m <sup>3</sup>	-	-
25.	Liczba instalacji do biologiczno – mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	-	-
26.	Moce przerobowe instalacji do biologiczno – mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	-	-
27.	Masa odpadów z tzw. „dzikich wysypisk”	Mg	291	126
28.	Ilość tzw. „dzikich wysypisk”	szt.	25	25
29.	Nakłady inwestycyjne na gospodarkę odpadami (ogółem), w tym:	tys. PLN	2.511,50	9.157,73
	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami	tys. PLN	737,45	8.349,84
	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	tys. PLN	0	0
<i>Wskaźniki świadomości społecznej</i>				
Informacja na temat interwencji zgłaszanych przez mieszkańców		<p>Interwencje przeprowadzone w latach objętych sprawozdaniem dotyczyły m.in.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. lokalizacji „dzikich wysypisk”</li> <li>2. spalania odpadów komunalnych w piecach domowych lub instalacjach grzewczych tuneli foliowych</li> <li>3. gromadzenia odpadów w obrębie nieruchomości bez wymaganych pozwoleń</li> <li>4. braku wyposażenia nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów</li> </ol>		
Informacja na temat kampanii edukacyjnych		<ul style="list-style-type: none"> <li>- działania informacyjne podczas kontroli posesji</li> <li>- organizacja zbiórki zużytych baterii w placówkach oświatowych (EKO – WISLA)</li> <li>- organizacja zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (EKO – WISLA)</li> <li>- organizacja zbiórki przeterminowanych lekarstw w aptece (EKO – WISLA)</li> <li>- prezentacja składowiska odpadów w ramach wycieczek szkolnych (EKO – WISLA)</li> <li>- propagowanie selektywnej zbiórki odpadów</li> <li>- organizacja konkursu na zbiórkę makulatury (EKO – WISLA)</li> <li>- działalność informacyjna w mediach (artykuły lokalnej prasy, wywiady telewizyjne, plakaty na słupach ogłoszeniowych itp.)</li> <li>- coroczna organizacja akcji „Sprzątanie Świata” (zakup worków, rękawic, finansowanie przejazdu do miejsc objętych akcją)</li> <li>- zakup edukacyjnych pomocy naukowych dla szkół i przedszkoli (literatura specjalistyczna, materiały dydaktyczne)</li> </ul>		

## 8. Ilość składowanych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji pochodzących z terenu gminy Świecie.

I. Na podstawie Uchwały Rady Ministrów Nr 233 z dnia 29 grudnia 2006 r. w sprawie „Krajowego Planu Gospodarki Odpadami 2010” określa się ilość wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji w 1995 r. w następujący sposób:

- a) Ilość mieszkańców miasta w 1995 r. wynosiła 27.102, natomiast wskaźnik wytwarzania odpadów ulegających biodegradacji wynosił 155 kg/osobę/rok
- b) Ilość mieszkańców wsi w 1995 r. wynosiła 6.999, natomiast wskaźnik wytwarzania odpadów ulegających biodegradacji wynosił 47 kg/osobę/rok
- c) Ilość wytworzonych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 1995 r. wynosiła:  
 $27.102 \times 155 \text{ kg/rok} = 4.200.810 \text{ kg/M} = 4.200,81 \text{ Mg/M}$   
 $+ 6.999 \times 47 \text{ kg/rok} = 328.953 \text{ kg/M} = 328,95 \text{ Mg/M}$   
 $4.529,76 \text{ Mg/M}$

z czego 75% stanowi wartość **3.397,32 Mg**. Jest to ilość odpadów ulegających biodegradacji, która może być składowana na składowisku odpadów w 2010 r.

II. Zgodnie z zapisami Krajowego Planu Gospodarki Odpadami - do odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji zalicza się:

- papier i tektura zbierane selektywnie
- odzież i tekstylia z materiałów naturalnych zbierane selektywnie
- odpady zielone z parków i ogrodów
- odpady ulegające biodegradacji w strumieniu zmieszanych odpadów komunalnych, w tym odpady kuchenne, oleje i tłuszcze jadalne
- odpady z targowisk

III. Ilość zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (lub zawartych w strumieniu odpadów 20 03 01), jaka została przywieziona z gminy Świecie na składowisko odpadów w Sulnówku:

a) w 2009 r.

Kod odpadu	Mg
20 01 01	78,52
20 02 01	892,16
20 03 01	9.378
15 01 01	19,80
Razem	10.368,48

b) w 2010 r.

Kod odpadu	Mg
20 01 091	37,28
20 02 01	1.836,22
20 03 01	<b>4.230</b>
15 01 01	26,56
Razem	6.130,06

IV. Ilość zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji pochodzących z gminy Świecie, jaka została poddana odzyskowi na składowisku odpadów w Sulnówku:

a) w 2009 r.

Kod odpadu	Mg
20 01 01	78,52
20 02 01	892,16
20 03 01	0
15 01 01	19,80
Razem	990,48

b) w 2010 r.

Kod odpadu	Mg
20 01 01	37,28
20 02 01	1.836,22
20 03 01	0
15 01 01	26,56
Razem	1.900,06

V. Udział odpadów ulegających biodegradacji w niesegregowanych odpadach komunalnych pochodzących z gminy Świecie.

Kod odpadu	Mg	Ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji – w niesegregowanych odpadach komunalnych miasto 58% wieś 52,9%
2009		

20 03 01 miasto	12.707	7.370
20 03 01 wieś	3.795	2.008
2010		
20 03 01 miasto	5.732	<b>3.324</b>
20 03 01 wieś	1.712	<b>906</b>

Do składowania trafiły tylko odpady biodegradowalne, zawarte w strumieniu niesegregowanych odpadów komunalnych.

W 2009 roku całkowita ilość niesegregowanych odpadów komunalnych (20 03 01) traktowana jest jako pochodząca z Gminy Świecie, gdyż nie było możliwości wyodrębnienia ilości odpadów przywiezionych spoza naszej Gminy. Działania organizacyjne poczynione przez Spółkę EKO-Wisła przyczyniły się do tego, iż w 2010 r. znana jest ilość odpadów z gmin ościennych.

- VI. Zgodnie z art. 16a pkt 4 lit a) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tj.: Dz. U. z 2010 r. 185, poz. 1243 ze zmianami) - od 2010 r. do zadań samorządu terytorialnego w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi należy zapewnienie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych do składowania.

Dla gminy Świecie - ilość odpadów biodegradowalnych, jaka może być składowana na składowisku odpadów w 2010 r. wynosi 3.397,32 Mg. Do składowania trafiło 4.230 Mg odpadów ulegających biodegradacji, zebranych od mieszkańców gminy Świecie (przekroczenie dopuszczalnego progu o ok. 833 Mg).

## 9. Podsumowanie i wnioski

1. Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dotyczy wyłącznie odpadów komunalnych, trafiających na składowisko w Sulnówku w celu unieszkodliwiania lub odzysku.
2. Jedyną metodą unieszkodliwiania odpadów stosowaną na terenie gminy Świecie jest składowanie na składowisku odpadów w Sulnówku.
3. Ilość zebranych odpadów komunalnych w 2010 r. w stosunku do 2009 r. zmniejszyła się o 4.253 Mg.
4. Całkowita ilość odpadów komunalnych składowanych na składowisku odpadów w 2010 r. w stosunku do 2009 r. zmniejszyła się o ok. 5.306 Mg.
5. Zmniejszenie ilości zebranych odpadów (pkt 3 powyżej) oraz odpadów składowanych (pkt 4 powyżej) jest skutkiem działań organizacyjnych poczynionych przez Gminę i Spółkę „EKO-Wisła”. Celem tych działań było przede wszystkim ograniczenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych do składowania, gdyż od 2010 r. Gminę obowiązują w tym zakresie limity. Ponadto, na składowisko w Sulnówku przywożone

były przez przewoźników odpady w ilości znacznie większej, niż wskazuje wskaźnik wytwarzania odpadów przypadający na każdego mieszkańca.

Na terenie Gminy Świecie stosowne zezwolenie Burmistrza Świecia na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości posiada kilka podmiotów. Podmioty te świadczą usługi nie tylko na terenie Gminy Świecie, ale również w wielu innych gminach. Świadczenie takich usług na terenie innych gmin może skutkować przywożeniem na składowisko w Sulnówku odpadów spoza Gminy Świecie. Eksploatujący składowisko w Sulnówku nie jest w stanie stwierdzić, skąd rzeczywiście pochodzą przywiezione odpady. Aby wyeliminować lub chociażby ograniczyć proceder składowania odpadów z terenu innych gmin, „EKO-Wisła” ustaliła limity dla zmieszanych odpadów komunalnych kierowanych do składowania dla wszystkich przewoźników, kierując się liczbą osób obsługiwanych przez danego przewoźnika oraz wskaźnikiem wytwarzania tych odpadów przez mieszkańców. Wskaźnik ten został określony na 250 kg odpadów zmieszanych na osobę rocznie. Poza tym, zarówno Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko – Pomorskiego 2010, jak i Gminny Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Świecie określa ten wskaźnik na 250 kg/mieszkańca/rok. Odpady przywożone poza limitem traktowane są, jako pochodzące spoza terenu Gminy Świecie i dla nich ustalona została cena w wysokości czterokrotności ceny podstawowej.

Limit ten jest określony tylko dla odpadów niesegregowanych, natomiast odpady posegregowane (np. różnego rodzaju opakowania, czy czyste odpady biodegradowalne) nie są objęte limitem i mogą być przywożone do zagospodarowania przez „EKO-Wisłę” w dowolnej ilości.

W Planie Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko – Pomorskiego, przyjętym uchwałą Nr XXIV/468/08 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 3 lipca 2008r. Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych dla powiatów świeckiego i chełmińskiego (oparty o składowiska odpadów w Osnowie i Sulnówku) wpisany został na listę 11 międzygminnych kompleksów, które powinny zostać utworzone na terenie województwa kujawsko – pomorskiego.

Gminy, które będą wchodziły w skład MKUOK, zostały powiadomione o problemie składowania w Sulnówku odpadów komunalnych spoza terenu Gminy Świecie. Część z tych gmin zwróciła się z prośbą do Burmistrza Świecia, aby umożliwił składowanie odpadów komunalnych z ich terenu na składowisku w Sulnówku (z powodu wypełnienia gminnych składowisk lub niespełniania przez nie wymagań). W ramach wieloletniej, dobrej współpracy oraz na poczet przyszłej wspólnej budowy MKUOK, gminy te otrzymały zgodę na składowanie odpadów komunalnych pochodzących z ich terenu na składowisku w Sulnówku (również zostały określone limity). Jednocześnie gminy zobowiązały się do zagospodarowania odpadów biodegradowalnych we własnym zakresie.

6. Całkowita ilość odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku w 2010 r. w stosunku do 2009 r. wzrosła o ok. 1.053 Mg.
7. Odsetek masy odpadów komunalnych poddanych odzyskowi w stosunku do ogólnej masy zebranych odpadów komunalnych wyniósł:
  - a) 16% w 2009 r.
  - b) 27% w 2010 r.
8. Odsetek odpadów komunalnych poddanych składowaniu w stosunku do ogólnej masy zebranych odpadów komunalnych wyniósł:



- a) 84% w 2009 r.
- b) 73% w 2010 r.

9. Obserwuje się pozytywną tendencję wzrostową w zakresie ilości odpadów komunalnych poddawanych odzyskowi w stosunku do całkowitej ilości zebranych odpadów komunalnych.
10. Ponad trzykrotnie wzrosła ilość odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku odpadów w Sulnówku w latach 2009-2010 w porównaniu z poprzednim okresem sprawozdawczym (2007-2008).
11. Obserwuje się pozytywną tendencję ograniczania ilości składowanych odpadów komunalnych na składowisku odpadów w Sulnówku. Ilość odpadów komunalnych poddanych składowaniu w latach 2009-2010, w porównaniu z poprzednim okresem sprawozdawczym (2007-2008) zmniejszyła się o ok. 5.000 Mg.
12. Przekroczenie o ok. 833 Mg dopuszczalnej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, świadczy o konieczności intensyfikacji selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym ze strumienia odpadów niesegregowanych oraz o **niezbędnej konieczności** budowy instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Bez instalacji umożliwiającej skuteczne przetworzenie strumienia odpadów komunalnych nie będzie możliwe sprostanie stawianym wymaganiom:
  - ograniczenia ilości odpadów kierowanych na składowisko, zwłaszcza komunalnych ulegających biodegradacji
  - wymogu wstępnego przetworzenia odpadów przed ich złożeniem na składowisku
  - zapewnienia odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu, w szczególności odpadów opakowaniowych i poużytkowych.

z up. BURMISTRZA

  
Kierownik Wydziału Rolnictwa,  
Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej

## Załącznik Nr 1

Wykaz zadań z krajowego planu gospodarki odpadami uchwalonego przez Radę Ministrów w dniu 29 grudnia 2006 r. (Uchwała nr 233, M.P. z 2006 r. Nr 90, poz. 946)

Tabela 8. Wykaz zadań z KPGO w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi

Lp.	Rok realizacji	Nazwa zadania	Jednostki odpowiedzialne
1.	2007-2009	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów, czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	Wójtowie, Burmistrzowie i Prezydenci miast
2.	2008-2009	Tworzenie i udział gmin w strukturach ponadgminnych dla realizacji regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zgodnie z wyznaczonymi regionami w wojewódzkich planach gospodarki odpadami)	Rady Gmin
3.	2008-2013	Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi (obejmujące działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z wytycznymi Kpgo 2010, przetwarzania odpadów w celu przygotowania do odzysku lub unieszkodliwiania, składowania przetworzonych odpadów komunalnych, w tym budowę regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zso) wraz z relikwacją zamkniętych składowisk odpadów znajdujących się w obszarze oddziaływania zso)	Zarządy Związków Międzygminnych
6.	2007-2014	Zmniejszenie masy składowanych odpadów komunalnych do max. 85% wytworzonych odpadów	Gminy
7.	2007-2014	Zredukowanie liczby składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, do max. 200	Województwa, Powiaty, Gminy, Przedsiębiorcy
8.	od 2008	Osiągnięcie poziomu selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych w wysokości 4 kg/mieszkańca/rok.	Gminy Przedsiębiorcy