

Załącznik  
do uchwały Nr XVI 148/09  
Rady Miejskiej Żerkowa  
z dnia 26 marca 2009 roku

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI  
PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

**DLA**  
**MIASTA I GMINY**  
za okres 2007 – 2008

**Wykonano na zlecenie**  
Urzędu Miasta i Gminy w Żerkowie  
**ul. Mickiewicza 5**  
**63-210 Żerków**

## Spis treści

1. WPROWADZENIE.....	3
2. RODZAJ I ILOŚĆ ODPADÓW PODDAWANYCH POSZCZEGÓLNYM PROCESOM UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU.....	5
2.1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008 .....	5
2.2. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.....	5
2.3. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.....	6
2.4. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.....	6
3. STAN FORMALNO-PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW.....	7
3.1. Składowisko odpadów.....	7
3.2. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.....	15
4. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008.....	18
4.1. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2007 – 2008.....	18
4.2. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2007 – 2008.....	21
4.3. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2007 – 2008.....	22
5. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINASOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.....	22
6. PODSUMOWANIE .....	23

## 1. WPROWADZENIE

Celem opracowania jest przedstawienie sprawozdania z wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Żerków radzie gminy i zarządowi powiatu do dnia 31 marca 2009 r. obejmujący 2 lata kalendarzowe.

Plan Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Żerków został przyjęty Uchwałą nr XI/87/04 Rady Miejskiej Żerkowa z dnia 24 czerwca 2004 r. w sprawie uchwalenia „Programu Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Żerków”.

Stan prawny sprawozdania z wykonania planu gospodarki odpadami dotyczy następujących przepisów:

1. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zm.).
2. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 ze zm.). Plan gospodarki odpadami stanowi część gminnego programu ochrony środowiska, jest tworzony w trybie i na zasadach określonych w przepisach o ochronie środowiska.
3. Ogólny zakres zagadnień, który powinien znaleźć swoje odzwierciedlenie w gminnych planach gospodarki odpadami został określony w art. 14 ust. 2 oraz art. 15 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Uszczegółowienie tych zapisów zostało zawarte w § 4 i § 6 pkt 2 i 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. z 2003 r. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441).
4. Obowiązek składania co dwa lata radzie gminy sprawozdań z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy gminy w art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
5. W dniu 13 października 2005 r. weszła w życie ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw, która wprowadziła modyfikacje dotyczące:
  - 1) zakresu gminnych planów gospodarki odpadami,
  - 2) okresu sprawozdawczego oraz procedury przygotowania sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami.
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206).

Zakres niezbędnych informacji, jakie powinno zawierać sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami za okres kończy się 31 grudnia 2008 r. winien odpowiadać treści przyjętego planu. Oznacza to, że w sprawozdaniu z realizacji planu gospodarki należy przedstawić postępy w realizacji każdego z zadań zapisanych w planie lub wyjaśnić powody zaniechania działań ewentualnych opóźnień.

Zakres informacji objętych sprawozdaniem z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami odnosi się do zmian, które na terenie gminy zaszły od dnia uchwalenia planu gospodarki odpadami do 31 grudnia 2008 r., w odniesieniu do wymienionych poniżej aspektów gospodarki odpadami:

1. Stan gospodarki odpadami na dzień 31 grudnia 2008 r., w tym:
  - a) rodzaj, ilość i źródła powstawania odpadów,
  - b) rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku,
  - c) rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania,
  - d) istniejące systemy zbierania odpadów,
  - e) rodzaj oraz moc przerobowa instalacji do odzysku odpadów,
  - f) stan formalno-prawny instalacji do unieszkodliwiania odpadów.
  
2. Stan realizacji zaplanowanych celów i działań zmierzających do poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami, w tym:
  - a) działań zmierzających do zapobiegania powstawaniu odpadów;
  - b) działań zmierzających do ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko;
  - c) działań wspomagających prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
  - d) działań zmierzających do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowisko odpadów.
  
3. Ocena finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.

Szczególnie wnikliwie w sprawozdaniu z realizacji planu gospodarki odpadami

należy potraktować określenie stanu formalno-prawnego składowisk odpadów zlokalizowanych na terenie gminy, Dotyczy to zarówno składowisk czynnych i przyjmujących odpady, jak i nieczynnych będących na przykład w trakcie rekultywacji lub już zrehabilitowanych; składowisk, które spełniają wymagania formalne jak i tych, które tych wymagań nie spełniają.

## 2. RODZAJ I ILOŚĆ ODPADÓW PODDAWANYCH POSZCZEGÓLNYM PROCESOM UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU

### 2.1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Z poniższego zestawienia wynika iż na przestrzeni trzech ostatnich lat wzrastała ilość odpadów komunalnych składowanych na gminnym składowisku w Brzóstkowie. Z wszystkich składowanych odpadów: skratki, zawartość piaskownika, osad nadmierny, niesegregowane odpady komunalne zmniejsza się tylko ilość odpadów stanowiących zawartość piaskownika.

Tabela nr 1: Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	2007		2008	
		Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
19 08 01	Skratki	8,16	D5	7,74	D5
19 08 02	Zawartość piaskownika	4,05	D5	3,83	D5
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	58,29	D5	24,89	D5
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1 435,5	D5	867,1	D5
<b>RAZEM:</b>		1 506,00		903,59	
		2 409,59			

### 2.2. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Na terenie gminy Żerków nie są unieszkodliwiane odpady inne niż komunalne.

Tabela nr 2: Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Kod odpadu	2007		2008	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu Unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu unieszkodliwiania
-	-	-	-	-

### 2.3. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Na terenie gminy Żerków odpady komunalne nie są odzyskiwane, są tylko zbierane. Z obszaru gminy są zbierane selektywnie następujące odpady: tworzywa sztuczne, szkło. Pojemniki na gromadzenie w.w. odpadów (79 sztuk) zostały zakupione przez gminę. Natomiast transportem zgromadzonych odpadów zajmuje się przedsiębiorca Tadeusz Szymczak – „Świadczenie usług”. Odpady za pośrednictwem Zakładu Usługowo Handlowego Eko-Ftur w Koźminie są przekazywane do odzysku.

Tabela nr 3: Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zebranych w celu poddania ich poszczególnym procesom odzysku z terenu gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	2007		2008	
		Masa [kg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [kg]	Oznaczenie procesu odzysku
20 01 39	Tworzywa sztuczne	20 000	R15	23 000	R15
20 01 02	Szkło	78 600	R15	104 000	R15
RAZEM:		98 600		127 000	
		225 600			

### 2.4. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Na terenie gminy Żerków nie są unieszkodliwiane odpady inne niż komunalne.

Tabela nr 4: Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie gminy Żerków w latach 2007 – 2008.

Kod odpadu	2007 r.		2008 r.	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu odzysku
-	-	-	-	-

### 3. STAN FORMALNO-PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

#### 3.1. Składowisko odpadów

Odpady komunalne z terenu gminy są składowane na gminnym składowisku odpadów położonym 3 km od miasta Żerków, w Brzóstkowie.

Tabela nr 5: Karta składowiska odpadów w Brzóstkowie – stan na dzień 31 grudnia 2008r.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
1.	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów		Składowisko odpadów Komunalnych w Brzóstkowie
1.2.	Gmina		Żerków
1.3.	Powiat		Jarocin
1.4.	Województwo		Wielkopolskie
1.5.	REGON		-
1.6.	NIP		-
1.7.	Typ składowiska	N – składowisko odpadów niebezpiecznych; O – składowisko odpadów obojętnych; IN – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	IN
1.8.	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów	Podać czy jest to jednostka samorządu terytorialnego Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany.	Urząd Miasta i Gminy Żerków. ul. Mickiewicza 5
1.9.	REGON		000 529 433
1.10	NIP		617-10-06-231
1.11.	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów		Urząd Miasta i Gminy Żerków ul. Mickiewicza 5
1.12.	REGON		000 529 433
1.13.	NIP		617-10-06-231
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów	Podać czy jest to jednostka samorządu terytorialnego Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany.	Urząd Miasta i Gminy Żerków. ul. Mickiewicza 5
1.15.	REGON		000 529 433
1.16.	NIP		617-10-06-231
1.17.	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje	[tak/nie]	tak

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o Składowisku</b>
1.18.	Liczba kwater	szt.	3
1.19.	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	2
1.20.	Liczba kwater zamkniętych	szt.	1
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 Kwatera nr 1
1.24.	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po rekultywacji	[tak/nie]	Tak Kwatera 1
1.25.	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu	[tak/nie]	Nie
2.	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji	-
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji	-  Kwatera 2 i 3 – Decyzja Burmistrza Miasta i Gminy Żerków z dnia 03.12.1999 r. nr 74/99 znak UAN – 7334/73/99
2.3.	Pozwolenie na budowę	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji, wskazać jeśli decyzja uchylona	-  Kwatera 2 – Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 12.05.2000 r. nr 710/99
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji	-  Kwatera 2 – Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 15.01.2001 r. nr ArB 7353-9/2001  -
2.5.	Decyzje o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej <sup>1</sup>	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji,	Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 01.02.2002 r. nr OŚ. 7630-3/02



<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku</b>
2.6.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt. 1 ustawy wprowadzającej <sup>1</sup>	Organ wydający, data wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania	nie dotyczy
2.7.	Czy przepisów decyzji o dostosowywaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt. 1 ustawy wprowadzającej 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 dostosowywania	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 zastosowania	nie dotyczy
2.11.	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust.2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>1</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania	nie dotyczy
2.12.	Czy przepisów decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej <sup>1</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>1</sup> (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia	nie dotyczy

<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki składowiska odpadów</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o składowisku</b>
2.17.	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej <sup>1</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.	Kwatera 1 – Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 15.01.2001 r. nr ArB 7353-9/2001
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 instrukcje eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 21.02.2007
2.24.	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa	Jeżeli tak, 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	Decyzja Starosty Jarocińskiego z dnia 21.02.2007 r. nr B.I.E-RP.7644-3-1/07; termin 20.02.2017 r.
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	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia	Nie

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
	pozwolenia zintegrowanego?	wniosku	
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	<i>Bazy danych i wykazy</i>		
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
3.3.	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	-
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
3.6.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2007 r. ?	[tak/nie]	-
3.7.	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2008 r. ?	[tak/nie]	-
4.	<b>Wymagania techniczne</b>		
4.1.	Pojemność całkowita	m <sup>3</sup>	60 800
4.2.	Pojemność zapełniona	m <sup>3</sup>	32 709
4.3.	Pojemność pozostała do zapełnienia	m <sup>3</sup>	28 091
4.4.	Powierzchnia w granicach korony	m <sup>2</sup>	13 000
4.5.	Uszczelnianie	Brak[tak/nie]	Nie
		Naturalna bariera geologiczna (miąższość, współczynnik filtracji)	-

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	Folia PEHD 2 mm
4.6.	Drenaż odcieków	Brak [tak/nie]	nie
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	Materiał filtracyjny o miąższości 35 cm
		Kolektory (materiał, średnica)	Rurociąg o średnicy 100 mm
		Ukształtowanie mis (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, %)	-
		Zewnętrzny system rowów	-
4.7.	Gromadzenie odcieków	Brak[tak/nie]	Nie
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m <sup>3</sup> )	Zbiornik ścieków o pojemności 400 m <sup>3</sup>
4.8.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	Nie
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Zraszanie powierzchniowe składowanych odpadów przy zainstalowanych do tego celu urządzeniach zasilających
		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	2 studnie do grawitacyjnego odgazowywania
		Spalanie w pochodni	-
		Odzysk energii	-
4.10.	Pas zieleni	Brak [tak/nie]	Nie
		Szerokość pasa [m]	10 m
4.11.	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak,

			siatka metalowa
--	--	--	-----------------

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
4.12.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak
4.13.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak
4.14.	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15.	Urządzenie do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Tak, śluza dezynfekująca dla kół pojazdów
4.16.	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	Tak
		Materiał (jeśli odpady, podać kod)	Materiał izolacyjny o grubości 15 w skład którego wchodzi nieaktywne materiały przyjmowane na składowisko: 10 01 01(żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów), 17 01 01 (odpady betonu, oraz gruz betonowy z rozbiórek, remontów), 20 02 02 (gleba i ziemia w tym kamienie).
4.17.	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	-
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	-
		Wody powierzchniowe	-
		Wody podziemne	-
4.18.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Tak
		Wody powierzchniowe	Nie dotyczy
		Wody odciekowe	Co kwartał PN-EN ISO 9001:2001
		Wody podziemne	Co kwartał PN-EN ISO 9001:2001
		Gaz składowiskowy	11 i 12 2006 r. PN-EN ISO 9001:2001
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktura i skład odpadów	Raz w roku

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
5.	<b>Dofinansowanie</b>		
5.1.	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę 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”	-
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		19 08 01 (skratki), 19 08 02 (zawartość piaskownika), 19 08 05 (osad nadmierny), 20 03 01 (zmieszane odpady komunalne)
6.4.	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki?	[tak/nie]	Tak
6.5.	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów	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 dotyczy
6.7.	Masa odpadów składowanych w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	1 506
6.8.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2007 r.	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku
6.9.	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.10.	Masa odpadów składowanych w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	904
6.11.	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.12.	Masa odpadów do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	-

- 1) Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw.
- 2) 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).

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

W gminie nie ma instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.

Tabela nr 6: Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008 r.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	<b>Ogólne informacje o obiekcie</b>		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		-
1.2.	Gmina		-
1.3.	Powiat		-
1.4.	Województwo		-
1.5.	REGON		-
1.6.	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów <sup>1</sup>	-
1.7.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		-
1.8.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać %	-

		udziału jednostek samorządu terytorialnego)	
1.9.	REGON		-

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.10.	NIP		-
1.11.	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)	-
1.12.	REGON		-
1.13.	NIP		-
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany.	-
1.15.	REGON		-
1.16.	NIP		-
1.17.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	-
2.	<b>Decyzje administracyjne</b>		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna(jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji	-
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	-
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	-
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie(jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, 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.	-
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-
2.8	Czy dla instalacji była wydana	Jeżeli ta, to podać dane nt.	-



	decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	
<b>L.p.</b>	<b>Elementy charakterystyki instalacji</b>	<b>Zakres danych</b>	<b>Informacje o instalacji</b>
3.	<i><b>Bazy danych i wykazy</b></i>		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami	[tak/nie]	-
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	-
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	-
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego	[tak/nie]	-
4.	<i><b>Odpady</b></i>		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczona do odzysku	Podać: kod odpadu <sup>2</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	-
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu <sup>2</sup> oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	-
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwianiu w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2008 r.	[Mg]	-
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r.	[Mg]	-

- 1) Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późniejszymi zmianami)
- 2) Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

#### 4. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008

##### 4.1. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2007 – 2008.

Zadania związane z racjonalną gospodarką odpadami ujęte w planie zostały zaplanowane na okres 2007 – 2010 z perspektywą na lata 2011-2014.

Tabela nr 7: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy w latach 2007 – 2008.

L.p	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	2007	Przyjęcie planu gospodarki odpadami dla Miasta i Gminy Żerków na okres 2007-2010 z perspektywą 2011-2014	Uchwała nr VI/41/07 z dnia 27 czerwca 2007 r.	-
2.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórka odpadów komunalnych.	2007-2010	Prowadzenie stałej działalności edukacyjno – informacyjnej dla mieszkańców gminy.	Nie zrealizowano. W gminie prowadzi się selektywną zbiórkę szkła, tworzyw sztucznych oraz odzieży (pojemnik PCK). Planowana jest segregacja wszystkich odpadów u źródła. W aktualizacji programu gospodarki odpadami zrezygnowano z tego zadania. Działania edukacyjno-informacyjne były realizowane przez placówki oświatowe	-
3.	Posiadanie selektywnego systemu zbierania odpadów w	2007-2010	Objęcie zorganizowaną selektywną zbiórką	Nie zrealizowano. 40% mieszkańców	-

	pełni aprobowanego przez mieszkańców gminy.		odpadów u źródła wszystkich mieszkańców gminy, połączone z propagowaniem proponowanego systemu zbiórki odpadów.	gminy zostało objętych zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych. Zadanie planuje się zrealizować do końca 2009 r.	
4.	Uzyskanie wysokiego poziomu odzysku i recyklingu odpadów.	2007-2010	Deponowanie na składowisku do roku 2010 odpadów ulegających biodegradacji nie więcej niż 75% masy tych odpadów wytworzonych z 1995 r. to jest 116,25 kg/M/rok dla mieszkańca miasta, 35,25 kg/M/rok dla mieszkańca wsi	Podpisano porozumienie międzygminne w dniu 07 października 2008 r. w sprawie powierzenia Gminie Jarocin przygotowania i wykonania publicznego zadania p.n. „Zorganizowanie i nadzór nad funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami i osadami ściekowymi dla gmin objętych Porozumieniem wraz z budową Zakładu Zagospodarowania Jarocin z siedzibą w Witaszyczkach z ewentualnymi punktami przeładunkowymi	Składka członkowska – 1 zł od mieszkańca gminy to jest 10 860 zł.
5.	Minimalizacja ilości składowanych odpadów	2007-2010	Osiągnięcie zakładanych limitów zbierania, odzysku i recyklingu czy unieszkodliwiania poszczególnych strumieni odpadów	Działanie wchodzi w zakres podpisanego porozumienia. Firmy wywozowe wyposażają w ramach umów zawartych z mieszkańcami gminy w worki do selektywnej	

				zbiórki odpadów „u źródła” jak również zapewniają odbiór odpadów budowlanych, wilekogabarytowych, niebezpiecznych.	
6.	Maksymalizacja bezpieczeństwa unieszkodliwiania odpadów nieprzetwarzalnych	2007-201	Gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi przez zapewnienie odpowiednich poziomów zbierania, unieszkodliwiania czy odzysku.	Porozumienie Międzygminne obejmuje również ten zakres.	-

#### 4.2. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2007 – 2008.

Tabela nr 9: Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2007 – 2008.

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 gospodarczych	2007-2008	-	Urząd gminy dysponuje wiedzą z zakresu gospodarki odpadami prowadzonej w małych i średnich przedsiębiorstwach (MŚP) w zakresie uregulowań prawnych (informacje, decyzje, pozwolenia).	-
2.	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu opadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorców	2007-2008	-	Zbieraniem, gromadzeniem i transportem odpadów powstających w małych i średnich przedsiębiorstwach zajmują się przedsiębiorstwa posiadające zezwolenie na zbieranie i transport odpadów	-
3.	Rekultywacja składowisk, dla których brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych	2003-2014	-	-	-
4.	Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych.	2007-2009	-	-	-

### 4.3. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie gminy w latach 2007-2008.

Tabela nr 10: Zestawieni informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie gminy w latach 2007 – 2008.

L.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys.PLN ]
1	Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno-informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorców	2007-2014	-	-	-
2	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)	2007-2010	Budowa Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych	Nie zrealizowano. Odpady niebezpieczne są odbierane na zgłoszenie właściciela przez podmiot uprawniony	
3	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych	2007-2014	-	-	-

### 5. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ

Tabela nr 11: Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2007 – 2008.

L.p	Nazwa zadania	Kwota przewidziana zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione latach 2007-2008 [tys. PLN]	Źródło finansowania
1.	Wyposażenie wszystkich posesji w zbiorniki do gromadzenia odpadów o pojemności od 80 l. oraz w worki do selektywnej zbiórki odpadów „u źródła” przez firmy wywozowe	-	-	Na koszt firmy wywozowej.
2.	Budowa zadaszanej hali do sortowania odpadów w systemie gniazdowym i wyposażenia w podstawowy sprzęt: prasę do belowania i rozdrabniarkę tworzyw	150	-	-

3.	Zakup samochodu specjalistycznego	500	-	-
4.	Zakup 2 szt. przyczep	70	-	-

## 6. PODSUMOWANIE

Główne założenia ujęte w „Programie Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Żerków” są stopniowo realizowane. Zwiększa się udział mieszkańców objętych zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych oraz sukcesywnie następującą selektywną zbiórką odpadów „u źródła”.

Z-ca BURMISTRZA  
mgr inż. Jacek Jędraszczyk