

Zielona Góra, 25 marzec 2009 r.

DW.II.781-4/09

## DECYZJA

Na podstawie art.155 oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego ( Dz.U.z 2000r. Nr 98, poz.1071 ze zm.), art. 214, art.378 ust.2 pkt1 lit.a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* ( Dz.U. z 2008r. Nr 25, poz. 150), na wniosek z dnia 07.01.2009 r. znak: TI/15/349/2009 przedłożony przez Przedsiębiorstwo Komunalne „PEKOM” S.A. przy ul. Bohaterów Getta 9-11 w Żarach w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego z dnia 17 sierpnia 2007 r. znak: ŚR.II.JDre.6618-06/07 dla instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowanej w Żarach przy ul. Żurawiej

### o r z e k a m

I. Zmienić decyzję Wojewody Lubuskiego z dnia 17 sierpnia 2007 r. znak: ŚR.II.JDre.6618-06/07 dla instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowanej w Żarach przy ul. Żurawiej w następujący sposób:

1. Zmienić punkt 3.2.1. w/w decyzji określający parametry konstrukcyjne nadając mu następujące brzmienie :

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne składa się z jednej już nieeksploatowanej kwatery nr 1 oraz z projektowanej kwatery nr 2:

- całkowita powierzchnia składowiska - 7,7452 ha,
- całkowita pojemność kwater - 369 042 m<sup>3</sup>
- kwatery nie mają wydzielonych sektorów, a składowanie odpadów prowadzone jest na działkach roboczych,
- ilość odpadów przyjmowana do unieszkodliwiania-  
- średnia roczna 15500 Mg/rok

#### Kwatera I - eksploatowana

- powierzchnia w koronie obwałowań – 2,0402 ha,

- pojemność – 158 982 Mg,
- rzędna dna kwatera – 150,63 - 149,40 m npm,
- rzędna stropu składowania odpadów – 167,2 m npm,
- nachylenie skarp zewnętrznych kwatera w części nadpoziomowej 1:2,
- miąższość składowanych warstw odpadów – 2,2 m,
- miąższość warstw przesypowych – 0,2 m,
- eksploatacja kwatera nr 1 została zakończona dnia 30 października 2007 r.

Kwatera II- projektowana

- powierzchnia w koronie obwałowań – 1,657 ha,
- pojemność - 210 060 Mg,
- rzędna dna kwatera – 147,65 – 149,78 m npm,
- rzędna stropu składowania odpadów – 167,2 m npm,
- nachylenie skarp zewnętrznych kwatera w części nadpoziomowej 1:2,
- miąższość składowanych warstw odpadów – 2,2 m,
- miąższość warstw przesypowych – 0,2 m.

2. Zmienić punkt 5.2. w/w decyzji określający odpady przeznaczone do unieszkodliwiania na kwaterze nr 2 nadając mu następujące brzmienie :

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg /rok]
19 05 01	Nie przekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	3000
19 05 02	Nie przekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	500
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom ( nienadający się do wykorzystania )	3000
19 05 99	Inne nie wymienione odpady	20
19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	2000
19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	500
19 08 01	Skratki	150
19 08 02	Zawartość piaskowników	300
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	800
19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	50

19 09 02	Osady z klarowania wody	300
19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	150
19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	50
19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	50
19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	50
19 09 99	Inne nie wymienione odpady	50
19 12 09	Minerały ( np. piasek, kamienie)	2000
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	15 000
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	500
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	13 000
20 03 02	Odpady z targowisk	200
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	200
20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	100
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	500
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	100
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	50

3. Zmienić punkt 6.1. w/w decyzji określający odpady przeznaczone do odzysku ( metoda R14) nadając mu następujące brzmienie :

Kod surowca	Surowiec / materiał pomocniczy	Ilość [Mg/rok]
10 01 01	Żuźle z kotłów	250
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1200
17 01 02	Gruz ceglany	1200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1200
17 01 81	Odpady z remontu i przebudowy dróg	300
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom ( niedający się do wykorzystania)	3000
17 05 04	Gleba i ziemi, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	1000
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	200

17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	200
19 01 12	Żuźle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	2000
19 08 02	Zawartość piaskowników	500
19 09 02	Osady z klarowania wody	400
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	5000
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	1000
20 03 03	Odpady z oczyszczania ulic i placów	500

4. Zmienić punkt 8.1.1. w/w decyzji określający odpady wytwarzane przez instalację IPPC oraz instalacje pomocnicze nadając mu następujące brzmienie :

Kod	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymienione w 08 03 17	0,15
13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,300
15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,010
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,1
16 01 03	Zużyte opony	0,5
16 01 07*	Filtry olejowe i paliwowe	0,140
16 01 13*	Płyny hamulcowe	0,040
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,300
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,5
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	0,200

\*- odpad niebezpieczny

5. Zmienić punkt 8.1.2. w/w decyzji określający sposób magazynowania i dalszego postępowania z wytworzonymi odpadami nadając mu następujące brzmienie :

Kod	Rodzaj odpadu	Sposób gospodarowania	Miejsce i sposób magazynowania
08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymienione w 08 03 17	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach

13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
16 01 03	Zużyte opony	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
16 01 07*	Filtry olejowe i paliwowe	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
16 01 13*	Płyny hamulcowe	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach.
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do odzysku	Magazynowanie w specjalnym pojemniku na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach
16 06 01*	Baterie	Przekazywanie	Magazynowanie w specjalnym pojemniku

	i akumulatory ołowiowe	uprawnionym podmiotom do odzysku	na terenie Zakładu Oczyszczania Miasta w Żarach.
--	------------------------	----------------------------------	--

6. Usunąć punkt 10.6. w/w decyzji określający zakres i częstotliwość prowadzenia monitoringu jakości powietrza.

7. Zmienić punkt 10.11. w/w decyzji określający monitoring wpływu instalacji na wody podziemne nadając mu następujące brzmienie:

Badania monitoringowe w rejonie składowiska w fazie eksploatacyjnej kwatery nr 1, a następnie nr 2 należy prowadzić regularnie i objąć ich zakresem:

- badania jakości wód podziemnych w oparciu o sieć 4 piezometrów w trakcie eksploatacji kwatery nr 1, o numerach P-1, P-2, P-3 i P-3a,
- badania jakości wód podziemnych w oparciu o sieć 4 piezometrów, w trakcie eksploatacji kwatery nr 2, o numerach P-1, P-5, P-6 i P-7, jako monitoring eksploatacyjny kwatery nr 2 i jednocześnie w oparciu o sieć 4 piezometrów o numerach P-1, P-2, P-3 i P-3a, po zakończeniu eksploatacji kwatery nr 1, jako monitoring poeksploatacyjny kwatery nr 1,
- pomiary zwierciadła wody w sieci piezometrów o numeracji P-1, P-2, P-3 i P-3a, P-5, P-6 i P-7.

Badania jakości wód podziemnych z drenażu podfoliowego kierowanych do cieku podstawowego, tj. Złotej Strugi, obejmującego kwaterę nr 1 i nr 2, reguluje pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód.

Określa się następujący zakres i częstotliwość badań monitoringu wód podziemnych:

- poziom zwierciadła wód podziemnych – co trzy miesiące,
- odczyn (pH) – co trzy miesiące,
- przewodność elektrolityczna właściwa – co trzy miesiące,
- ogólny węgiel organiczny (OWO) – co trzy miesiące,
- zawartość poszczególnych metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>+6</sup>, Hg) – co trzy miesiące,
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) – co trzy miesiące,
- azot amonowy – co trzy miesiące,
- azot Kjeldahla – co trzy miesiące.

8. Zmienić punkt 10.12. w/w decyzji określający monitoring odcieków nadając mu następujące brzmienie:

Monitoring jakości i objętości odcieków należy realizować w oparciu o:

- badania składu odcieków ze zbiornika retencyjnego Z2 lub Z3, do czasu oddania do użytkowania kwatery nr 2 tylko z kwatery nr 1, po rozpoczęciu eksploatacji kwatery nr 2 kontrola odcieków mieszanych z kwatery 1 i 2, jako monitoring eksploatacyjny kwatery nr 2 i poeksploatacyjny kwatery nr 1.
- pomiar objętości odcieków pompowanych do oczyszczalni i kontrola ilości odcieków rozdeszczowanych na kwaterze do czasu oddania do użytkowania kwatery nr 2 tylko z kwatery nr 1, po rozpoczęciu eksploatacji kwatery nr 2, kontrola ilości odcieków mieszanych z kwatery 1 i 2 jako monitoring eksploatacyjny kwatery nr 2 i poeksploatacyjny kwatery nr 1.

Ilość ścieków odprowadzana do oczyszczalni mierzyć w oparciu o przepływomierz elektromagnetyczny w studni pomiarowej za komorą pompowni. Ilość odcieków zawracanych na kwaterę kontrolować w trakcie pompowania wozu asenizacyjnego.

Określa się następujący zakres i częstotliwość badań monitoringu odcieków:

- poziom zwierciadła wód podziemnych – co trzy miesiące,
- odczyn ( pH) – co trzy miesiące,
- przewodność elektrolityczna właściwa – co trzy miesiące,
- ogólny węgiel organiczny ( OWO) – co trzy miesiące,
- zawartość poszczególnych metali ciężkich ( Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>+6</sup>, Hg) – co trzy miesiące,
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych ( WWA) – co trzy miesiące,
- azot amonowy – co trzy miesiące,
- azot Kjeldahla – co trzy miesiące.

9. Zmienić załącznik nr 1 do w/w decyzji określający lokalizację punktów pomiarowych zastępując go załącznikiem nr 1 będącym integralną częścią niniejszej decyzji.

10. Dodać punkt 6.2. do w/w decyzji zezwalający na zbieranie odpadów nadając mu następujące brzmienie:

6.2. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do zbierania na terenie powiatu Żarskiego i Żagańskiego:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 04	Opakowania z metali
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
15 01 07	Opakowania ze szkła
16 01 03	Zużyte opony
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (¹) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
17 01 02	Gruz ceglany
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07
19 01 12	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11
19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych
19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)
19 05 99	Inne niewymienione odpady
19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych



19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych
19 08 01	Skratki
19 08 02	Zawartość piaskowników
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe
19 09 02	Osady z klarowania wody
19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody
19 09 04	Zużyty węgiel aktywny
19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne
19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych
19 09 99	Inne nie wymienione odpady
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
20 01 01	Papier i tektura
20 01 02	Szkło
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
20 01 39	Tworzywa sztuczne
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
20 03 02	Odpady z targowisk
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach

\*- odpad niebezpieczny

6.3. Obszar prowadzenia działalności w zakresie zbierania odpadów - Składowisko odpadów przy ul. Żurawiej w Żarach.

6.4. Miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz sposoby dalszego gospodarowania odpadami: Wszystkie odpady magazynowane będą na terenie składowiska odpadów przy ul. Żurawiej w Żarach. Odpady z podgrupy 15 01 , jak i odpady o kodach 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08 , 20 01 39, 20 02 01 oraz 16 01 03 powinny być na bieżąco przekazywane innym odbiorcom do ponownego zagospodarowania, tylko w wyjątkowych sytuacjach będą magazynowane w pojemnikach na terenie składowiska odpadów.

Odpady z podgrup 17 01, 17 05 i rodzajów 19 12 09, 20 02 02 będą magazynowane na wydzielonej powierzchni kwatery składowisk.

Odpady o kodzie 20 03 07 będą na bieżąco przekazywane do sortowni odpadów, w przypadku awarii sortowni będą magazynowane na placu składowiska odpadów.

Odpady z podgrup 19 05 i 19 06 powinny być magazynowane na wydzielonej powierzchni kwatery składowiska odpadów.

Odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego powinny być magazynowane na utwardzonym placu pod zadaszeniem w specjalnie do tego przystosowanych pojemnikach. Odpady zużytego sprzętu powinny być przekazywane do wykorzystania odbiorcom posiadającym zezwolenia na prowadzenie takiej działalności.

Pozostałe odpady powinny być unieszkodliwiane lub wykorzystywane na składowisku odpadów.

Do zbierania odpadów należy stosować następujące pojemniki:

- pojemniki ze stali ocynkowanej lub PCV o pojemności 120 l, 240 l, 1100 l;
- kontenery KP-5, KP-7, KP-10.

Odpady transportowane powinny być do miejsc ich dalszego zagospodarowania lub unieszkodliwiania transportem odbiorcy posiadającego odpowiednie na to zezwolenie.

II. Pozostałe ustalenia w/w decyzji pozostają bez zmian.

## **UZASADNIENIE**

Przedsiębiorstwo Komunalne „PEKOM” S.A. przy ul. Bohaterów Getta 9-11 w Żarach przedłożyło do tut. Organu wnioski z dnia 07.01.2009 r. znak: TI/15/349/2009 w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego z dnia 17 sierpnia 2007 r. znak: ŚR.II.JDre.6618-06/07 dla instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton

odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowanej w Żarach przy ul. Żurawiej.

Przedłożony wniosek, w zakresie gospodarki odpadami, spełnia wszystkie wymogi ustalone dla niego w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007r. Nr 39, poz.251 ze zm.).

Na podstawie przedłożonych materiałów stwierdzono, iż przedstawiony sposób postępowania z odpadami jest prawidłowy i zgodny z zasadami ochrony środowiska.

Ponadto wykreślono punkt 10.6. w/w pozwolenia, określający zakres i częstotliwość prowadzenia monitoringu jakości powietrza czyli pomiarów poziomów substancji w powietrzu tj. amoniaku, siarkowodoru, merkaptanów oraz ogólnej liczby mikroorganizmów z uwagi na to, iż badania te nie są wymagane przez rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. 2002 Nr 220, poz. 1858 z późn. zm.).

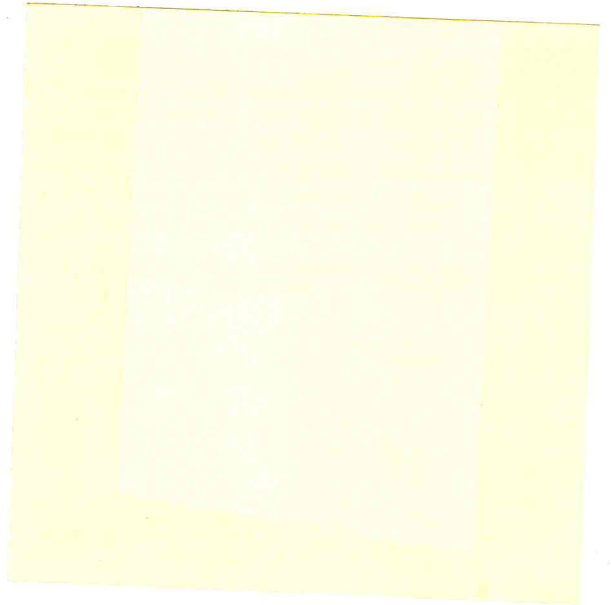
Dodatkowo odstąpiono od podania ilości poszczególnych rodzajów odpadów przeznaczonych do zbierania ponieważ powyższe nie jest wymagane przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007r. Nr 39, poz.251 ze zm.).

W świetle powyższego stwierdzono, iż instalacja spełnia wymagania niezbędne do zmiany pozwolenia zintegrowanego, a jej eksploatacja prowadzona zgodnie z określonymi w niniejszym pozwoleniu warunkami, zapewnia dotrzymanie obwarowanych prawem parametrów środowiska, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Lubuskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Odwołanie należy składać w dwóch egzemplarzach.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

  
Marek Jeronowski  
Dyrektor Departamentu  
Rolnictwa, Środowiska i Rozwoju Wsi



Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Komunalne „PEKOM” S.A. przy ul. Bohaterów Getta 9-11 w Żarach;
2. Minister Środowiska w Warszawie  
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze  
ul. Siemiradzkiego 19, 65-231 Zielona Góra
4. a/a (2X) 