



SR – Ś-8/6619/24/07

## DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 203 ust. 2, art. 211, art. 376 pkt 3 i art. 378 ust. 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami); oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez Pana Konrada Huzarskiego Prezesa Zarządu Spółki z o. o. „PROJBUD” z siedzibą w Szczecinie przy ul. A. Mickiewicza 132, działającego z pełnomocnictwa Zarządu Zespołu Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie, o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla składowiska odpadów paleniskowych w Elektrowni POMORZANY w Szczecinie przy ul. Szczawiowej 25/26, prowadzonego przez Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A.

### o r z e k a m

- I. Udzielić Zespołowi Elektrowni Dolna Odra S. A. z siedzibą w Nowym Czarnowie 76 pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów paleniskowych w Elektrowni POMORZANY przy ul. Szczawiowej w Szczecinie
- II. Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:

#### II.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

##### II.1.1 Lokalizacja

Instalacja do składowania odpadów paleniskowych w Elektrowni POMORZANY jest składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, o zdolności przyjęcia do składowania odpadów w ilości całkowitej 3 570 000 ton. Składowisko wraz z miejscami magazynowania odpadów położone jest na działkach: nr 5/2, część działki 8 (obręb 78 Śródmieście), 5 (obręb 79 Śródmieście) oraz 1 i 2/2 ( obręb 81 Śródmieście) w odległości około 300 m na północny wschód od budynku głównego Elektrowni POMORZANY przy ulicy Szczawiowej 25 w Szczecinie. Obszar zajęty przez składowisko ograniczony jest korytem rzeki Bukowej od zachodu i północy, korytem Odry Zachodniej od wschodu i korytem kanału zrzutowego elektrowni od południa.

Granice składowiska odpadów paleniskowych w Elektrowni POMORZANY wyznaczają:

- po stronie doprowadzenia odpadów do składowania (popiołożuźła)
  - komory zbiorcze pompowni bagrowej,
- po stronie wody uzupełniającej obieg hydrotransportu:
  - krońce ssawne pomp wody uzupełniającej,
- po stronie odprowadzenia wody nadosadowej:
  - kolektor tłoczny za pompami wody transportowej,
  - wylot przelewu awaryjnego do rzeki Bukowa.

Składowisko jest w całości ogrodzone ogrodzeniem z siatki wysokości 1,5 m. Dojazd do składowiska jest możliwy tylko poprzez most na rzece Bukowej i nadzorowany teren zaplecza składowiska.

Na składowisku znajdują się dwie kwatery przeznaczone do unieszkodliwiania odpadów paleniskowych – kwatera nr 3 i kwatera nr 1/2 oraz dwie kwatery przeznaczone do magazynowania odpadów paleniskowych – kwatera A i kwatera B.

### **II.1.2. Charakterystyka ogólna**

Odpady paleniskowe wytwarzane w procesie energetycznego spalania węgla, są transportowane z elektrowni w postaci pulpy, do pompowni bagrowej a następnie na teren składowiska. Kwatera wypełniana jest poczynając od strony obwałowań zewnętrznych, poprzez tworzenie plaż do rzędnej składowania przy utrzymywaniu niskiego poziomu wody nadosadowej. Wzdłuż obwałowań zewnętrznych stosowane są przemienne zrzuty pulpy, tak aby odpływająca z miejsc zrzutu woda nie rozmywała powierzchni skarp wewnętrznych tych obwałowań,

Pulpa tłoczona pompami bagrowymi rozprowadzana jest na eksploatowanej kwaterze rurociągami umieszczonymi na wałach, z których poprzez zabudowane punkty zrzutowe (wylewki) istnieje możliwość kierowania pulpy w różne punkty kwatery, w zależności od potrzeb. W trakcie przepływu zawiesiny w kierunku studni przelewowych odpady sedymentują na kwaterze, a woda nadosadowa ulega skłarowaniu.

Na kwaterze następuje sedymentacja popiołu i żuźła, a woda nadosadowa jest zwracana do elektrowni i powtórnie używana w instalacji hydroodpopielania. Utrzymywanie na składowisku możliwie małej ilości wody nadosadowej, zapewnia całkowite wytrącanie się i osadzanie popiołożuźli. Zalana wodą powierzchnia kwatery utrzymywana jest w granicach wyznaczonych promieniem 40 - 50 m dokoła studni przelewowej. Przerwanie składowania następuje z chwilą osiągnięcia przez wodę nadosadową i odpady paleniskowe maksymalnej rzędnej składowania. Plaże i wały na składowisku są zabezpieczone przed ewentualnym pyleniem.

Studnie przelewowe posiadają możliwość regulacji poziomu wody nadosadowej na kwaterze oraz są wyposażone w osłony pływające zabezpieczające przed przedostaniem się frakcji pływających do studni.

W przypadku stwierdzenia lub spodziewanych warunków atmosferycznych powodujących pylenie składowiska, uruchamiana jest instalacja zraszająca, której zadaniem jest utrzymanie wilgotności powierzchni pyłących i tworzenie izolującej kurtyny wodnej.

Do momentu przeprowadzenia modernizacji kwatery nr 3 będą na niej składowane popiołożuźła w stanie suchym po odsączeniu. Natomiast po modernizacji popiołożuźła będą dostarczane na kwaterę nr 3 za pomocą hydrotransportu.

Po odciekaniu na kwaterze nr 3, mieszanki popiołów i żużli pobierane będą z kwatery nr 3 i transportowane w stanie odsączonym i składowane na kwaterze 1/2 co zapobiec ma ewentualnej infiltracji wód nadosadowych w głąb składowiska i do wód gruntowych.

Poprzez zastosowanie zamkniętego obiegu hydroodpopielania wyeliminowano zrzuty wód nadosadowych ze składowiska do wód powierzchniowych.

## II.2. Charakterystyka techniczna składowiska

### II.2.1. Parametry techniczne

Powierzchnie, pojemności eksploatacyjne kwater składowiska Elektrowni POMORZANY przed i po modernizacji i miejsca magazynowania

Tabela 1

Kwaterna nr	Powierzchnia eksploatacji m <sup>2</sup>	Pojemność eksploatacyjna m <sup>3</sup>	Uwagi
1/2	30 800	150 000	Popiołożużel będzie składowany po odsączeniu
3	przed modernizacją	170 000	Popiołożużel będzie składowany po odsączeniu
	po modernizacji	270 000	
Łącznie	przed modernizacją	320 000	Popiołożużel będzie składowany po odsączeniu
	po modernizacji	420 000	
Miejsce magazynowania A	35 500	120 000	Popiołożużel będzie magazynowany naprzemiennie i w okresie 3 lat zagospodarowywany
Miejsce magazynowania B	36 100	122 000	

### Kwaterna 3

1. Szerokość korony wałów zewnętrznych i oddzielającego składowisko od części magazynowej - 5 m.
2. Rzędna korony wałów 9,2 m n.p.n.,
3. Rzędna korony wału oddzielającego -11,5 m.
4. Nachylenie skarp odwodnych 1 : 4,
5. Nachylenie skarp odpowietrznych 1 : 2,5.

### Kwatera 1/2

Rzędna korony 11,5 m n.p.m., częściowo wypełniona – do poziomu ok. 10,5 m n.p.m.

### Kwatera A – miejsce magazynowania odpadów

1. Rzędna korony wałów 11,5 m n.p.n.,
2. Rzędna korony wału oddzielającego -11,5 m.

### Kwatera B – miejsce magazynowania odpadów

1. Rzędna korony wałów 11,5 m n.p.m.,
2. Rzędna korony wału oddzielającego -11,5 m.

## **II.2.2. Wyposażenie składowiska**

Budowle, obiekty i urządzenia występujące na składowisku odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY:

- obwałowanie główne i działowe,
- rurociągi pulpy,
- studnie przelewowe,
- rurociągi wody nadosadowej,
- zbiornik wyrównawczy,
- awaryjny zbiornik przelewowy,
- instalacja zraszaczowa,
- droga dojazdowa.
- system monitoringu.

### **II.2.2.1. Obwałowanie główne i działowe**

Obwałowania na składowisku wykonane są z popiołożuzli. Korpusy obwałowań formowano zagęszczonymi warstwami, o minimalnym wskaźniku zagęszczenia 0,85 popiołu w warstwach.

Szerokość korony wałów zewnętrznych i oddzielającego składowisko od części magazynowej wynosi 5 m. Rzędne korony wałów wynoszą 9,2 m n.p.m., za wyjątkiem wału oddzielającego o rzędnej korony 11,5 m. Nachylenie skarp odwodnych 1:4, nachylenie skarp odpowietrznych 1: 2,5.

### **II.2.2.2. Rurociągi pulpy**

Rurociągi pulpy wykonane są z materiału R35 o średnicy 219x10. Poprowadzone ze spadkiem w kierunku zrzutu pulpy. Na kwaterze 3 znajduje się 12 wylewek. Uruchamianie poszczególnych zrzutów do kwatery lub zamykanie odbywa się przez zmiany zastawek - zastawki normalnej na przelotową lub odwrotnie.

### **II.2.2.3. Studnie przelewowe**

Na kwaterze nr 3 znajdują się dwie studnie przelewowe dostępne z pomostów na wale rozgraniczającym. Korpus studni jest to konstrukcja stalowa o przekroju okrągłym (średnica 1,60 m) posadowiona na fundamencie, zaopatrzona w trzy regulowane zastawkami otwory przelewowe, prowadnice zastawek, osłonę pływającą i odpływ wody. Korpus zakończony jest

koroną studni przelewowej, posiadającą pomost roboczy z barierkami ochronnymi i właz. W dolnej części studni znajdują się rurociągi odprowadzające wody nadosadowe.

#### **II.2.2.4. Rurociągi wody nadosadowej**

Rurociągi wody nadosadowej na składowisku wykonane są z rur stalowych 610/11 mm, i ułożone są ze spadkiem 3‰ w kierunku spływu.

#### **II.2.2.5. Zbiornik wyrównawczy**

Woda nadosadowa odprowadzana jest rurociągami do zbiornika wyrównawczego, i poprzez komory ssawne pompowni wody powrotnej, jest tłoczona do elektrowni, w celu ponownego wykorzystania do hydrotransportu.

#### **II.2.2.6. Awaryjny zbiornik przelewowy**

Awaryjny zbiornik przelewowy znajduje się przy południowo-zachodnim narożniku kwatery A. Zbiornik jest zabudowany i konstrukcyjnie związany z przepompownią bagrową poprzez połączenie rurami Ø 300 z komorami ssawnymi pomp bagrowych. Poziom korony wału wynosi 7,0 m n.p.m., pojemność zbiornika 3100 m<sup>3</sup>. Maksymalna wysokość napełnienia wynosi 6.2 m n.p.m. Awaryjny zbiornik przelewowy służył do gromadzenia pulpy z komór ssawnych pompowni bagrowej w przypadku awarii pomp. W związku ze stałą dyspozycyjnością części magazynowej obiektu, jego wykorzystywanie nie jest przewidywane.

#### **II.2.2.7. Instalacja zraszaczowa**

Instalacja zraszaczowa wykonana jest z rur stalowych. Instalacja położona jest na podporach stalowych. Rurociągi rozprowadzające zaopatrzone są w zraszacze. Instalacja wyposażona jest w punkty odwadniające oraz punkty poboru wody.

#### **II.2.2.8. Droga dojazdowa**

Droga dojazdowa posiada nawierzchnię z ciężkich płyt żelbetowych szerokości 2 m wykonaną na podłożu z zagęszczonych popiołów. Dla zapewnienia bezkolizyjnego ruchu pojazdów na trasie drogi wykonano trzy mijanki o długości po 19 m i szer. 3,5 m. Droga biegnie od mostu na rzece Bukowej do korony wału rozdzielającego.

#### **II.2.2.9. System monitoringu składowiska**

Zadaniem systemu monitoringu składowiska jest obserwacja:

- oddziaływania na środowisko, zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów,
- parametrów składowiska ważnych dla jego funkcjonowania.

System monitoringu składowiska składa się z następujących elementów:

- 1) deszczomierz,

- 2) sieć piezometrów do kontroli poziomu i jakości wód podziemnych,
- 3) cztery stanowiska kontroli jakości wód powierzchniowych,
- 4) sześć reperów geodezyjnych do pomiarów osiadań,
- 5) stanowisko poboru wody nadosadowej do badań jakości.

### II.3. Czas pracy

Z uwagi na potrzebę ciągłego odbioru odpadów paleniskowych z Elektrowni POMORZANY, składowisko odpadów paleniskowych czynne jest całą dobę.

### II.4. Zużycie surowców i energii

Rodzaje surowców i energii zużywane na składowisku, w okresie roku:

- Woda 35 000 m<sup>3</sup>
- Energia elektryczna 3500 MWh

### III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, powinny obejmować:

- 1) przyjmowanie do unieszkodliwiania tylko odpadów dopuszczonych niniejszą decyzją
- 2) składowanie odpadów na wyznaczonych kwaterach roboczych, zgodnie z obowiązującą instrukcją eksploatacji i w sposób bezpieczny dla środowiska,
- 3) utrzymywanie obwałowań składowiska i zbiorników wody technologicznej we właściwym stanie technicznym, uniemożliwiającym wypłynięcie wód nadosadowych lub zawiesiny popiołowej do rzeki i kanałów,
- 4) stosowanie instalacji zraszającej, której zadaniem jest utrzymanie wilgotności powierzchni pyłących i tworzenie izolującej kurtyny wodnej,
- 5) monitoring poziomu i jakości wód podziemnych w obrębie składowiska, w postaci sieci otworów obserwacyjnych,
- 6) monitoring stanu i jakości wód powierzchniowych,
- 7) utrzymanie poziomu hałasu z terenu Zakładu poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie,
- 8) stosowanie urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku,
- 9) rozsądne gospodarowanie wodą i energią elektryczną,
- 10) rejestrację danych dotyczących zużycia wody i energii elektrycznej,
- 11) planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie wody i energii.

#### IV. Warunki na wprowadzanie do środowiska substancji i energii

##### IV.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza - nie określa się

##### IV.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

###### IV.2.1. Pobór wody

Dla potrzeb technologicznych, związanych z funkcjonowaniem składowiska odpadów paleniskowych w Elektrowni POMORZANY ZEDO S.A., pozyskuje wodę za pomocą ujęcia wód powierzchniowych z rzeki Odry Zachodniej. Woda z tego ujęcia wykorzystywana jest przez Zakład również do innych celów nie związanych z funkcjonowaniem składowiska.

###### IV.2.2. Ścieki przemysłowe

Ilość, stan i skład ścieków – nie określa się

##### IV.3. Emisja hałasu

###### IV.3.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Dominujące i istotne źródła hałasu emitowanego z terenu Elektrowni POMORZANY do środowiska oraz parametry akustyczne i czas pracy tych źródeł przedstawiono w tabelach poniżej.

Tabela 2

Źródło hałasu	Pora dzienna			Pora nocna		
	Czas pracy źródła	Moc akustyczna źródła	Moc akustyczna równoważna dla czasu odniesienia (8 godzin)	Czas pracy źródła	Moc akustyczna źródła	Moc akustyczna równoważna dla czasu odniesienia (1 godzina)
	[min]	[dB]	[dB]	[min]	[dB]	[dB]
Składowisko odpadów paleniskowych						
Stanowisko rozładunku popiołożużli	240	82,8	79,8	30	82,8	79,8
Północna przegroda pompowni bagrowej	240	65,9	62,9	30	65,9	62,9
Zachodnia przegroda pompowni bagrowej	240	84,9	81,9	30	84,9	81,9
Południowa przegroda pompowni bagrowej	240	46,7	43,7	30	46,7	43,7

Wschodnia przegroda pompowni bagrowej	240	48,1	45,1	30	48,1	45,1
Strop pompowni bagrowej	240	72,5	69,5	30	72,5	69,5
Północna przegroda pompowni wody powrotnej	480	92,0	92,0	60	92,0	92,0
Zachodnia przegroda pompowni wody powrotnej	480	84,0	84,0	60	84,0	84,0
Południowa przegroda pompowni wody powrotnej	480	67,7	67,7	60	67,7	67,7
Wschodnia przegroda pompowni wody powrotnej	480	71,0	71,0	60	71,0	71,0
Strop pompowni wody powrotnej	480	81,5	81,5	60	81,5	81,5
<b>Zróżła hałasu zlokalizowane w obrębie Elektrowni POMORZANY</b>						
Dwa zespoły wentylatorów kotłów parowych OP 260 BENSON	480	113,40	113,4	60	113,40	113,4
Dwa zespoły wentylatorów kotłów wodnych WP 120	480	112,5	112,5	60	112,5	112,5
Czerpnie powietrza pierwotnego	480	101,9	101,9	60	101,9	101,9
Wentylator powrotu strugi	480	107,8	107,8	60	107,8	107,8

Suwnica rozładunkowa przy wschodniej ścianie budynku głównego	240	97,1	94,1	-	-	-
---	-----	------	------	---	---	---

*Źródła hałasu typu budynek*

*Tabela 3*

Źródło hałasu	Wartość poziomu hałasu wewnętrznego	Czas pracy źródła w porze dziennej względem czasu odniesienia	Czas pracy źródła w porze nocnej względem czasu odniesienia	Izolacyjność wypadowa przegród	Uwagi
	[dB]	[min]	[min]	[dB]	
Hala kotłowni	81,4 – 92,5	480	60	34 - 38	praca ciągła źródła
Hala maszyn	82,0 – 85,0	480	60	30 - 37	praca ciągła źródła

#### IV.3.2. Rodzaj zabudowy

Tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej od składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY znajdują się przy ul. Szczawiowej - posesja nr 39, położona po wschodniej stronie ulicy, przy skrzyżowaniu ulicy Szczawiowej i drogi prowadzącej na składowisko.

Tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej od granicy Elektrowni POMORZANY znajdują się:

- 270 m na kierunku północno – wschodnim
- 80 m na kierunku północno – zachodnim,
- 180 m na kierunku zachodnim,
- na granicy terenu Elektrowni na kierunku północnym

#### IV.3.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikającego z terenu Elektrowni POMORZANY na terenach zabudowy mieszkaniowej, w warunkach normalnego funkcjonowania Zakładu nie może przekroczyć :

- LAeqN = 45 dB
- LAeqD = 55 dB

#### IV.4. Gospodarka odpadami

##### IV.4.1. Sposób postępowania z odpadami na składowisku Elektrowni POMORZANY

Tabela 4

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposoby gospodarowania odpadami
10 01 80	Mieszanki popiołowo-zużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	Magazynowanie na kwaterze A i B. Odzysk we własnym zakresie i przez firmy obce. W przypadku braku możliwości zagospodarowania w operacjach odzysku unieszkodliwianie poprzez składowanie (D5) na składowisku odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY na kwaterach nr 3 lub 1/2 w stanie odsączonym, a po modernizacji kwatery nr 3 również składowanie na tej kwaterze za pomocą hydrotransportu. Wydobywanie odpadów ze składowiska celem odzysku bądź transportu i składowania na składowisku Elektrowni DOLNA ODRA

##### IV.4.2. Rodzaje i ilości odpadów które mogą być unieszkodliwiane na składowisku

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być przyjmowane na składowisko odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY w celu ich unieszkodliwiania.

Tabela 5

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu Mg/rok
10.01.80	Mieszanki popiołowo-zużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	40 000

##### IV.4.3. Wytwarzanie odpadów na składowisku

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być wytwarzane poprzez wydobywanie ze składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY i sposób postępowania z nimi.

Tabela 6

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu Mg/rok	Sposoby gospodarowania odpadami
10 01 80	Mieszanki popiołowo-zużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	250 000	Zagospodarowanie we własnym zakresie (budowa kwatery) i przez firmy obce (odzysk R14). Przemieszczenie odpadów na inne kwatery w obrębie składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY lub transport i składowanie na składowisku odpadów paleniskowych w Elektrowni DOLNA ODRA

## V. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY należy prowadzić monitoring środowiska i kontrolę eksploatacji instalacji w następującym zakresie:

### V.1. Monitoring opadu atmosferycznego

Wielkość opadu atmosferycznego na terenie składowiska należy określać codziennie przy użyciu deszczomierza.

### V.2. Monitoring jakości wód podziemnych

Monitoring jakości wód podziemnych w rejonie składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY należy prowadzić w piezometrach (01-03);

- na dopływie wód podziemnych w piezometrze 01,
- na odpływie wód podziemnych w piezometrach 02 i 03.
  
- częstotliwość badań jakości i poziomu wód w piezometrach - nie mniej niż raz na kwartał,
- zakres badań:
  - odczyn pH,
  - przewodność elektrolityczna właściwa.

### V.3. Monitoring jakości wód powierzchniowych

Badania wód powierzchniowych występujących w bliskim sąsiedztwie składowiska - rzek Odrze Zachodniej i Bukowej należy prowadzić w czterech punktach pomiarowych:

- W1 na Odrze Zachodniej na dopływie wód przed składowiskiem
- W2 na Bukowej na dopływie wód przed składowiskiem
- W3 na Bukowej na odpływie wód za składowiskiem
- W4 na Odrze Zachodniej na odpływie wód za składowiskiem

Stan wód w czasie badań określa się jako wskazanie wodowskazu Most Długi na Odrze Zachodniej.

- częstotliwość badań jakości i stanu wód powierzchniowych - nie mniej niż raz na kwartał,
- zakres badań:
  - odczyn pH,
  - przewodność elektrolityczna właściwa.

#### **V.4. Badania osiadań składowiska**

Badania osiadania powierzchni składowiska w fazie eksploatacji dla potrzeb monitoringu środowiska, należy wykonywać raz w roku przed wiosennym przeglądem składowiska. Badania należy prowadzić metodami geodezyjnymi, w oparciu o sieć sześciu reperów, zabudowanych na składowisku.

#### **V.5. Ocena struktury i składu masy składowanych odpadów oraz stateczności skarp**

Badania struktury i składu masy składowanych odpadów oraz stateczności skarp wałów składowiska dla potrzeb monitoringu środowiska należy wykonywać raz w roku, przed wiosennym przeglądem składowiska, metodami geofizycznymi, geotechnicznymi i w drodze badań laboratoryjnych prób odpadów.

#### **V.6. Monitoring zużywanej wody**

Pomiar ilości zużywanej wody w związku z funkcjonowaniem składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY, należy określać na podstawie czasu pracy pomp.

#### **V.7. Monitoring wód nadosadowych**

Wody nadosadowe na składowisku cyrkulują w obiegu zamkniętym. Dla składowiska wyznaczono punkt poboru wód nadosadowych do badań - w zbiorniku wody nadosadowej, w rejonie pompowni wód nadosadowych

- częstotliwość badań wód nadosadowych – nie mniej niż raz na kwartał,
- zakres badań:
  - odczyn pH,
  - przewodność elektrolityczna właściwa.

#### **V.8. Monitoring emisji do powietrza – nie określa się**

#### **V.9. Monitoring hałasu**

Pomiary poziomu hałasu prowadzi się w porze dziennej i nocnej z częstotliwością raz na 2 lata. Pomiary powinny być wykonane na granicy terenów chronionych akustycznie, w okresach kiedy Zakład pracuje z największą wydajnością.

#### **V.10. Ewidencja odpadów**

Dla odpadów dostarczanych, poddanych unieszkodliwianiu oraz wytwarzanych na składowisku odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję, z zastosowaniem następujących dokumentów ewidencji odpadów:

- karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego odpadu odrębnie,
- karty przekazania odpadu.

Ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami.

### V.11. Monitoring technologiczny składowiska

Monitoringiem technologicznym objęte są następujące elementy składowiska: obwałowania, rurociągi pulpy, ujęcie i odprowadzenie wody nadosadowej, pylenie składowiska. Oględzin należy dokonywać codziennie, a ich wyniki odnotować w Dzienniku Operacyjnym składowiska.

## VI. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu

1. Dokumenty potwierdzające ewidencję odpadów wnioskodawca zobowiązany jest udostępnić organom przeprowadzającym kontrolę. W terminie do końca pierwszego kwartału każdego roku wnioskodawca jest zobowiązany przekazać marszałkowi województwa zbiorcze zestawienie danych o odpadach, za poprzedni rok kalendarzowy.
2. Wyniki pomiarów hałasu w środowisku pochodzącego od zakładu należy przedłożyć w formie pisemnej do właściwego organu ochrony środowiska.
3. Dokumentację dotyczącą monitoringu ilości pobieranej wody i wytwarzanych ścieków należy przechowywać przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczy.
4. Dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji odpadów należy przechowywać przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.
5. Wyniki pozostałych badań monitoringowych należy przekazywać właściwym organom ochrony środowiska i jednocześnie przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego dla którego je przeprowadzono.

## VII. Sposoby ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie awarii przemysłowej

Elektrownia POMORZANY posiada opracowane i wdrożone procedury postępowania w sytuacjach awaryjnych. Zakład przeprowadza niezbędne czynności, mające na celu zapobiegnięcie awariom, których skutki mogą wpłynąć niekorzystnie na środowisko, są to m. in. modernizacje, naprawy i kontrole, których celem jest nie tylko utrzymanie sprawnych instalacji lecz usunięcie usterek mogących być w przyszłości powodem zaistnienia awarii oraz systematyczne przeprowadzanie kontroli poszczególnych urządzeń znajdujących się na składowisku.

W zakresie zagrożeń pożarowych:

- należy przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
- urządzenia elektryczne takie jak silniki napędowe mogą stanowić zagrożenia pożarowe, dlatego pompownia jest wyposażona w sprzęt gaśniczy,
- utrzymywać urządzenia gaśnicze w odpowiednim stanie, w łatwo dostępnych i oznaczonych miejscach możliwie blisko tych stref, w których występuje największe zagrożenie pożarem,
- sprzęt gaśniczy powinien być okresowo kontrolowany przez osoby uprawnione,

- sprzęt gaśniczy powinien znajdować się w łatwo dostępnych i oznaczonych miejscach możliwie blisko tych stref, w których występuje największe zagrożenie pożarem,
- zabrania się używanie sprzętu przeciwpożarowego do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należytym stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
- przestrzegać „Procedury postępowania dla pracowników Elektrowni POMORZANY w przypadku zaistnienia pożaru”.

W razie wystąpienia pożaru lub awarii przemysłowej należy:

- ewakuować osoby narażone, zaalarmować przy użyciu dostępnych środków osoby znajdujące się w objętych lub zagrożonych pożarem rejonach i obiektach,
- powiadomić telefonicznie Kierownika Składowiska lub Dyżurnego Inżyniera Ruchu, podając miejsce i rodzaj awarii,
- zabezpieczyć rejon awarii do czasu przybycia służb ratownictwa technicznego,
- przystąpić do gaszenia pożaru przy użyciu podręcznego sprzętu - płonące urządzenia elektryczne gasić gaśnicami proszkowymi przeznaczonymi do gaszenia urządzeń elektrycznych.

W przypadku każdej awarii zagrażającej środowisku należy bezzwłocznie powiadomić właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej albo Policji albo Prezydenta Miasta Szczecina.

W razie wystąpienia innych zakłóceń pracy, uniemożliwiających lub utrudniających przyjmowanie odpadów na składowisko, należy powiadomić telefonicznie Kierownika Składowiska lub Dyżurnego Inżyniera Ruchu, podając przyczynę zakłóceń.

### **VIII. Wnioskodawca zobowiązany jest:**

- 1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełniania wymagań, przy których określaniu uwzględnia się w szczególności:
  - a) realizowanie harmonogramu działań określonych w niniejszej decyzji, mających na celu poprawienie zabezpieczeń środowiskowych na składowisku,
  - b) kierowanie do unieszkodliwiania metodą składowania na składowisku wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyszczególnionych w niniejszym pozwoleniu,
  - c) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
  - d) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń oraz efektywne wykorzystanie energii,
  - e) wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
  - f) prowadzenie monitoringu środowiska i kontrola wpływu składowiska na środowisko naturalne,
  - g) prowadzenie bezpiecznego procesu składowania poprzez przestrzeganie następujących zasad postępowania:
    - wykonywanie terminowych przeglądów i remontów instalacji i urządzeń,
    - wykonywanie wszystkich operacji w miejscach do tego przeznaczonych i zgodnie z obowiązującą instrukcją eksploatacji,

- zapewnienie przejezdności dróg transportowych i pełnej przelotowości dróg ewakuacyjnych.

**2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej do:**

- racjonalnego i oszczędnego zużycia wody,
- przewodzenia pomiarów ilości wody,
- utrzymywanie urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno – eksploatacyjnym.

**3) w zakresie gospodarki odpadami do:**

- przewodzenia ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych poddanych odzyskowi i unieszkodliwianych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- przestrzegania przepisów bhp,
- zachowania przy transporcie i składowaniu odpadów ogólnych wymagań związanych z ochroną środowiska przed pyleniem, rozlewem, czy rozsypaniem.

**4) w przypadku planowanych zmian w instalacji do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy - Prawo ochrony środowiska.**

**IX. Harmonogram realizacji zadań w okresie obowiązywania pozwolenia zintegrowanego**

Realizacja zadań na kwaterze nr 3

*Tabela 7*

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji
1.	Prace projektowe związane z podwyższeniem i uszczelnieniem kwatery	2008 r.
2.	Uzyskanie wymaganych prawem pozwoleń i decyzji niezbędnych do realizacji inwestycji	
3.	Wybór wykonawcy	
4.	Podwyższenie obwałowań kwatery do rzędnej 11,5 m.n.p.m.	2009 r.
5.	Wykonanie warstwy uszczelniającej zabezpieczającej wody podziemne i gruntowe przed negatywnym oddziaływaniem wód nadosadowych	
6.	Modernizacja rurociągów i wylewek pulpy popiołowo-żuźlowej	
7.	Modernizacja studni przelewowych oraz instalacji wody nadosadowej	

**X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.**

Z chwilą osiągnięcia projektowanego ukształtowania wierzchowiny kwatery z odpadów, można będzie rozpocząć prace rekultywacyjne przy czym ich rodzaj i zakres będzie ustalony na etapie wniosku o ustalenie sposobu zamknięcia składowiska lub jego wydzielonej części.

W przypadku zamknięcia składowiska należy:

- powierzchnię składowiska w końcowej fazie ukształtować w formie kopuły ze spadkiem 3% w kierunku obwałowań,

- powierzchnię kwater składowiska przykryć warstwą ziemi grubości ok. 30 cm,
- powierzchnię składowiska po przykryciu ziemią obsiać trawą lub wyłożyć specjalnymi matami z wyhodowaną trawą oraz posadzić specjalny gatunek drzew i krzewów,
- prowadzić monitoring środowiska dla fazy poeksploatacyjnej w zakresie:
  - badanie wielkości opadu atmosferycznego,
  - pomiar poziomu wód podziemnych,
  - kontrola osiadania powierzchni składowiska odpadów w oparciu o ustalone repery
  - badanie parametrów wskaźnikowych jak w przypadku monitoringu składowiska w fazie eksploatacyjnej.

Likwidacja instalacji lub poszczególnych jej elementów musi zawsze odbywać się zgodnie z wymaganiami prawnymi, które obowiązują w okresie faktycznej likwidacji instalacji. Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany, jako że odpowiedzialność za skutki obszarowego zanieczyszczenia środowiska, które mogą się ujawnić po likwidacji obiektu, ponosi operator instalacji. Prowadzący instalację ponosi także odpowiedzialność za stan terenu po likwidacji obiektu, co jest równoznaczne z obowiązkiem rekultywacji przez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczenia przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń.

#### **XI. Termin ważności pozwolenia**

Ustala się termin ważności pozwolenia na 10 lat.

#### **XII. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.**

### **UZASADNIENIE**

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY w Szczecinie został złożony, w dniu 28 lutego 2007 r., przez Pana Konrada Huzarskiego Prezesa Zarządu „PROJBUD” Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie przy ul. A. Mickiewicza 132, działającego z pełnomocnictwa Zarządu Zespołu Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591).

Przedmiotem wniosku jest instalacja do unieszkodliwiania przez składowanie odpadów produkcyjnych pochodzących z procesów energetycznego spalania paliw w Elektrowni POMORZANY. Organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Wojewoda, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z klasyfikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz.

U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami) w związku z art. 378 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami).

Wobec powyższego dla tej instalacji wymagane jest pozwolenie zintegrowane w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wstępna analiza wniosku wykazała, że ww. instalacja zalicza się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie środowiska poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości – zgodnie z punktem 5, podpunkt 4, załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. nr 122, poz. 1055).

Wszczynając postępowanie, Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki Wydział Środowiska i Rolnictwa zawiadomił wszystkie strony, którymi są: Wnioskodawca i Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, o wszczęciu postępowania w sprawie złożonego wniosku o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przez Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY oraz podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku i o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia. Ogłoszenie z dnia 6 marca 2006 r. znak: SR-Ś-8/6619-PZ/15-1/07 umieszczono na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta w Szczecinie i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Wnioskodawcy. W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania przeprowadzona została, w dniu 13 kwietnia 2007 r. wizja lokalna na terenie składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY, z udziałem przedstawicieli Wnioskodawcy, autorów wniosku, i pracowników Wydziału Środowiska i Rolnictwa reprezentujących poszczególne branże ochrony środowiska.

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z kpa wszystkim stronom, biorącym udział w przedmiotowym postępowaniu, udostępniono przygotowany projekt decyzji udzielającej Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej i wodno-ściekowej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii przemysłowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń.

Dla składowisk odpadów nie został opracowany dotychczas w Unii Europejskiej dokument referencyjny tzw. BREF (Best Reference). Dokument referencyjny BREF dla gospodarki odpadami jest aktualnie opracowywany przez Europejskie Biuro IPPC w Seville. Na stronie internetowej tego Biura dostępny jest Draft Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries. Draft August 2005.

W Polsce nie opracowano dotychczas żadnych dokumentów BAT dla gospodarki odpadami. W związku z powyższym, identyfikacja najlepszej dostępnej techniki dla składowisk odpadów została przeprowadzona w oparciu o polskie przepisy prawa ochrony środowiska, przepisy Unii Europejskiej dotyczące składowisk, a także inne dostępne dokumenty referencyjne dla składowisk, wymienione w wykazie materiałów źródłowych.

Ponieważ Komisja Europejska nie przewiduje opracowania BREF dla składowisk, definiującego BAT dla tych instalacji, przyjęto, że składowisko spełniające wymagania dyrektywy składowiskowej spełnia jednocześnie wymagania BAT.

Analogicznie do innych krajów Unii Europejskiej, przyjęto założenie w identyfikacji BAT dla warunków polskich, że składowisko zgodne z polskimi przepisami spełnia krajowe wymagania dla BAT.

Wnioskodawca wykazał we wniosku, że brak jest negatywnego oddziaływania składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY na wody powierzchniowe i podziemne. Podczas eksploatacji składowiska prowadzony będzie monitoring wód podziemnych i powierzchniowych.

W celu spełnienia wymagań najlepszych dostępnych technik na składowisku odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY w okresie obowiązywania pozwolenia zintegrowanego prowadzone będą działania mające na celu poprawienie zabezpieczeń środowiskowych w celu uniknięcia ewentualnego oddziaływania wód nadosadowych ze składowiska na wody powierzchniowe i gruntowe. Na kwaterze nr 3 Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. będzie realizował w 2008 i w 2009 roku zadania określone w niniejszej decyzji wg. harmonogramu realizacji zadań.

We wniosku wykazano, że w zasięgu oddziaływania składowiska nie występują obszary, które zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2004 roku, Nr 178, poz. 1841) podlegają ochronie akustycznej. Przeprowadzone pomiary hałasu wykazały, że oddziaływanie składowiska w zakresie hałasu na terenach zabudowy mieszkaniowej nie występuje, a eksploatacja Zakładu prowadzona zgodnie z określonymi warunkami technicznymi i technologicznymi nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem.

Składowisko odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY jest źródłem wyłącznie emisji niezorganizowanej w związku z tym w niniejszej decyzji nie ustalono warunków emisji do powietrza dla tej instalacji, zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy - Prawo ochrony środowiska, mówiącym że w pozwoleniu nie uwzględnia się nieobjętych standardami emisyjnymi gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany, bez pośrednictwa przeznaczonych do tego celu środków technicznych. Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2003 roku, Nr 1, poz. 12) i przedstawione we wniosku. Poszczególne źródła emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY nie powodują i nie będą powodowały przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2003 roku, Nr 1, poz. 12) w obszarze oddziaływania instalacji, a także na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa. Z wykonanych obliczeń wynika, że przedmiotowa instalacja nie jest obiektem uciążliwym dla środowiska pod względem emisji zanieczyszczeń do powietrza.

W niniejszej decyzji nie ustalono warunków poboru wody ponieważ woda z ujęcia, z którego zaopatrywane jest składowisko wykorzystywana jest przez Zakład również do innych celów nie związanych z funkcjonowaniem składowiska odpadów paleniskowych.

Wody nadosadowe powstające w związku z funkcjonowaniem składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY, krążą w układzie zamkniętym. Zamknięcie obiegu hydroodpopielania wyeliminowało zrzuty wód nadosadowych ze składowiska do wód powierzchniowych. Na składowisku istnieje nie użytkowany wylot W-3. W związku z tym nie określono ilości

Podczas funkcjonowania składowiska prowadzony będzie monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji.

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

W celu prowadzenia instalacji w sposób zapewniający przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom środowiska, zgodnie z art. 211 ust. 3, Wnioskodawca został zobowiązany w niniejszej decyzji do spełnienia następujących wymagań:

- realizowania harmonogramu działań określonych w niniejszej decyzji, mających na celu poprawienie zabezpieczeń środowiskowych na składowisku,
- kierowanie do unieszkodliwiania metodą składowania na składowisku wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyszczególnionych w niniejszym pozwoleniu,
- prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń oraz efektywne wykorzystanie energii,
- wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
- prowadzenie monitoringu środowiska i kontrola wpływu składowiska na środowisko naturalne,
- prowadzenie bezpiecznego procesu składowania poprzez przestrzeganie następujących zasad postępowania:
  - wykonywanie terminowych przeglądów i remontów instalacji i urządzeń,
  - wykonywanie wszystkich operacji w miejscach do tego przeznaczonych i zgodnie z obowiązującą instrukcją eksploatacji,
  - zapewnienie przejezdności dróg transportowych i pełnej przelotowości dróg ewakuacyjnych.
- racjonalnego i oszczędnego zużycia wody,
- prowadzenia pomiarów ilości wody,
- utrzymywanie urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno – eksploatacyjnym,
- prowadzenia ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych poddanych odzyskowi i unieszkodliwianych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- przestrzegania przepisów bhp,
- zachowania przy transporcie i składowaniu odpadów ogólnych wymagań związanych z ochroną środowiska przed pyleniem, rozlewem, czy rozsypaniem.

Z analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia. Nie występuje więc oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Elektrownia POMORZANY w związku z prowadzeniem instalacji do unieszkodliwiania odpadów paleniskowych nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. (Dz. Ust. Nr 58, poz.535) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. Zakład posiada opracowane wewnętrzne instrukcje działania w przypadku awarii oraz przeszkolony personel. Instalacja wyposażona jest w zabezpieczenia ograniczające możliwość wystąpienia awarii.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia składowiska odpadów paleniskowych Elektrowni POMORZANY w Szczecinie, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji. Uznano, że prowadzący przedmiotowe instalacje zapewnia wypełnienie podstawowych zobowiązań określonych w Artykule 3 Dyrektywy 96/61/WE (IPPC).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Wojewody Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. Wojewody Zachodniopomorskiego

*mgr inż. Paweł Kędziewicz*  
DIREKTOR  
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

**Otrzymują:**

1. Zespół Elektrowni Dolna Odra S. A.  
74-105 Nowe Czarnowo 76
2. „PROJBUD” Sp. z o.o.  
ul. A. Mickiewicza 132, 71 – 260 Szczecin
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
ul. Jagiellońska 32, 70 – 382 Szczecin
4. Ministerstwo Środowiska  
Departament Ocen Oddziaływania na Środowisko  
Ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
5. a/a

**Do wiadomości:**

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w gmachu
- ② Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Departament Ochrony Środowiska  
Ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin