



WRIOŚ.II.GD-7740/18-2/10

Szczecin, dnia 10 czerwca 2010r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ust. 1 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 Nr 98 poz. 1071 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie w sprawie zmiany decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów nieprodukcyjnych PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. w miejscowości Nowe Czarnowo

o r z e k a m

zmienić decyzję Wojewody Zachodniopomorskiego znak SR-Ś-8/6619/16/07 z dnia 30.03.2007r. w następującym zakresie:

1. **W punkcie V.10. Ewidencja odpadów** pod dotychczasowym tekstem dodaje się tekst w brzmieniu

„Należy gromadzić podstawową charakterystykę odpadu oraz testy zgodności składowanych odpadów, wykonywane 1 raz na rok.”

2. **W punkcie VII. Sposoby ograniczania skutków awarii oraz postępowania w czasie awarii przemysłowej.**

Dotychczasowy akapit w brzmieniu:

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

zastępuje się akapitem w brzmieniu:

„W przypadku każdej awarii zagrażającej środowisku lub stwierdzeniu istotnych zmian obserwowanych parametrów monitoringu należy bezzwłocznie powiadomić Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Państwową Straż Pożarną albo Policję albo Burmistrza Miasta i Gminy Gryfino o możliwości zanieczyszczenia środowiska”

3. Dodaje się punkt VII.1. Plan awaryjny na wypadek wykrycia zmian jakości wód.

VII.1.1. Postępowanie w przypadku stwierdzenia zmian jakości wód gruntowych (w piezometrach płytkich).

W przypadku stwierdzenia istotnych zmian jakości wód podziemnych ujmowanych w piezometrach płytkich N1B, N2B i N3B przez przekroczenie parametru granicznego, tj przewodności 2500 $\mu\text{S}/\text{cm}$, należy podjąć działania:

1. Odpompować całość wód zgromadzonych we wszystkich piezometrach płytkich.
2. Pobrać próby wody do ponownego badania ze wszystkich piezometrów płytkich (po 14 dniach od odpompowania piezometru), przekazać do badania w laboratorium spełniającym wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk, w celu potwierdzenia wcześniejszych wyników badań. Badania wody powinny objąć oznaczenie przewodności, pH oraz wskaźniki uzupełniające WWA, kadm, chrom, i rtęć.
3. W przypadku stwierdzenia, że powtórnie zbadana jakość wody z piezometrów płytkich przekracza wartość 2500 $\mu\text{S}/\text{cm}$, należy zidentyfikować źródło pochodzenia zanieczyszczeń – może nim być kwatera składowiska odpadów nieprodukcyjnych lub pobliskie składowisko odpadów paleniskowych.
4. W przypadku chociażby wstępnego wnioskowania, że źródłem zanieczyszczenia jest pobliskie składowisko odpadów paleniskowych należy:
 - a) zawiadomić Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o możliwości zanieczyszczenia środowiska,
 - b) wykonać specjalistyczną ekspertyzę (ekspertyza powinna być sporządzona przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia hydrogeologiczne),

- zawierającą m.in. rozpoznanie ilości migrujących zanieczyszczeń, ustalony czas i kierunek migracji zanieczyszczeń oraz oznaczaną dotychczas jakość wód, określenie prawdopodobnego miejsca wystąpienia awarii i jej przyczyna,
- c) w przypadku stwierdzenia szkody w środowisku uzgodnić działania naprawcze z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska Szczecinie.
5. W przypadkach chociażby wstępnego wnioskowania, że źródłem zanieczyszczenia jest kwatera odpadów nieprodukcyjnych należy:
- a) zawiadomić Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o możliwości zanieczyszczenia środowiska,
- b) wykonać specjalistyczną ekspertyzę (ekspertyza powinna być sporządzona przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia hydrogeologiczne), zawierającą m.in. rozpoznanie ilości migrujących zanieczyszczeń, ustalony czas i kierunek migracji zanieczyszczeń oraz oznaczaną dotychczas jakość wód, określenie prawdopodobnego miejsca wystąpienia awarii i jej przyczyna,
- c) wykonać badania kontrolne w wytypowanej studni ujęcia elektrowni w zakresie obejmującym oznaczenie przewodności i pH oraz wskaźników uzupełniających: WWA, kadm, chrom, i rtęć,
- d) W przypadku stwierdzenia szkody w środowisku uzgodnić działania naprawcze z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Szczecinie - mogą one polegać na m.in. wykonaniu studni barierowej do czerpania zanieczyszczeń lub dodatkowym uszczelnieniu izolacji składowiska w miejscu wystąpienia awarii na składowisku. Szczegóły rozwiązań naprawczych zostaną dostosowane indywidualnie do skutków awarii,
- e) wykonać działania naprawcze,
- f) monitorować skuteczność działań naprawczych.

Wszelkie wątpliwości związane z interpretacją wyników badań konsultować z osobami posiadającymi wymagane uprawnienia hydrogeologiczne.

VII.1.2. Postępowanie w przypadku stwierdzenia zmian jakości wód podziemnych (w piezometrach głębokich).

W przypadku stwierdzenia istotnych zmian jakości wód podziemnych ujmowanych w piezometrach głębokich t.j. N1A, N2A i N3A przez przekroczenie parametru granicznego, 2500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ należy podjąć następujące działania związane z rozpoznaniem skali i zasięgu zanieczyszczenia:

1. Odpompować całość wód zgromadzonych we wszystkich piezometrach głębokich,

2. Pobrać próby wody do ponownego badania ze wszystkich piezometrów głębokich (po 14 dniach od odpompowania piezometru), przekazać do badania w badania w laboratorium spełniającym wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk, w celu potwierdzenia wcześniejszych wyników badań. Badania wody powinny objąć oznaczenie przewodności, pH oraz wskaźniki uzupełniające WWA, kadm, chrom, i rtęć,
3. W przypadku stwierdzenia, że powtórnie zbadana jakość wody z piezometrów głębokich przekracza wartość 2500 $\mu\text{S/cm}$, należy:
 - a) zidentyfikować źródło pochodzenia zanieczyszczeń – może nim być kwatera składowiska odpadów nieprodukcyjnych lub pobliskie składowisko odpadów paleniskowych,
 - b) jeżeli w ostatnich 3 latach były widoczne zmiany chemizmu wody w piezometrach płytkich N1B, N2B i N3B, może to wskazywać na to, iż źródłem zanieczyszczeń jest nieszczelność kwatery odpadów nieprodukcyjnych,
 - c) wykonać badania kontrolne w wytypowanej studni ujęcia elektrowni w zakresie obejmującym oznaczenie przewodności i pH oraz wskaźników uzupełniających: WWA, kadm, chrom, i rtęć,
 - d) jeżeli w ostatnich 3 latach nie stwierdzono widocznych zmian chemizmu wody w piezometrach „płytkich” N1B, N2B i N3B, może to oznaczać iż źródłem zanieczyszczeń jest pobliskie składowisko odpadów paleniskowych lub inne źródło zanieczyszczeń.
4. W przypadku chociażby wstępnego wnioskowania, że źródłem zanieczyszczenia jest pobliskie składowisko odpadów paleniskowych należy:
 - a) zawiadomić Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o możliwości zanieczyszczenia środowiska,
 - b) wykonać specjalistyczną ekspertyzę (ekspertyza powinna być sporządzona przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia hydrogeologiczne), zawierającą m.in. rozpoznanie ilości migrujących zanieczyszczeń, ustalony czas i kierunek migracji zanieczyszczeń oraz oznaczoną dotychczas jakość wód, określenie prawdopodobnego miejsca wystąpienia awarii i jej przyczyna,
 - c) w przypadku stwierdzenia szkody w środowisku uzgodnić działania naprawcze z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Szczecinie.
5. W przypadkach chociażby wstępnego wnioskowania że źródłem zanieczyszczenia jest kwatera odpadów nieprodukcyjnych należy:

- a) zawiadomić Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o możliwości zanieczyszczenia środowiska.
- b) wykonać specjalistyczną ekspertyzę (ekspertyza powinna być sporządzona przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia hydrogeologiczne), zawierającą m.in. rozpoznanie ilości migrujących zanieczyszczeń, ustalony czas i kierunek migracji zanieczyszczeń oraz oznaczaną dotychczas jakość wód, określenie prawdopodobnego miejsca wystąpienia awarii i jej przyczyna,
- c) wykonać badania kontrolne w wytypowanej studni ujęcia Elektrowni w zakresie obejmującym oznaczenie przewodności i pH oraz wskaźników uzupełniających: WWA, kadm, chrom, i rtęć.
- d) w przypadku stwierdzenia szkody w środowisku uzgodnić działania naprawcze z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Szczecinie - mogą one polegać na m.in. wykonaniu studni barierowej do czerpania zanieczyszczeń lub dodatkowym uszczelnieniu izolacji składowiska w miejscu wystąpienia awarii na składowisku. Szczegóły rozwiązań naprawczych zostaną dostosowane indywidualnie do skutków awarii,
- e) wykonać działania naprawcze,
- f) monitorować skuteczność działań naprawczych.

VII.1.3. Postępowanie w przypadku stwierdzenia obecności wód odciekowych w drenażu kontrolnym.

Stwierdzenie wód odciekowych w studni ST-3, pochodzących z drenażu kontrolnego świadczy o wystąpieniu mechanicznego uszkodzenia geomembrany pod kwaterą nr 2. W takim przypadku należy:

1. Zidentyfikować miejsce powstałego uszkodzenia poprzez analizę tras poruszania się pojazdów ciężkich po składowisku w okresie czasu, którego długość należy ustalić w zależności od ostatnich opadów deszczu (powinien obejmować co najmniej jeden opad) i czasu przebywania sprzętu na składowisku,
2. W wytypowanych miejscach dokonać odkrycia geomembrany i zlokalizować uszkodzenie,
3. Dokonać naprawy ubytku poprzez uzupełnienie i zespawanie lub zgrzanie geomembrany,
4. Monitorować obecność i jakość wód odciekowych (badanie przewodności elektrolitycznej i pH) w studni ST-3.

UZASADNIENIE

Wniosek o zmianę decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego znak SR-Ś-8/6619/16/07 z dnia 30.03.2007r. został złożony do tut. Urzędu w dniu 2 czerwca 2010r. przez PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie.

Zgodnie z kpa strony zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu i poinformowane o terminie i możliwości zgłaszania żądań, co do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Wnioskodawca - PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie wystąpił o zmianę dotychczasowego brzmienia pozwolenia zintegrowanego w zakresie monitorowania środowiska, kontroli eksploatacji instalacji i określenia dodatkowych procedur przeciwdziałających powstawaniu sytuacji awaryjnych i ograniczających ich skutki w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód gruntowych w zakresie emisji substancji ze składowiska odpadów – w związku ze zmianą ustawy z 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (tekst jednolity Dz. U. 2007, nr 39, poz. 251, z późniejszymi zmianami) - ustawa z 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. nr 28, poz. 145).

W zmienionej decyzji dodano podpunkt VII.1 w części dotyczącej „Sposobów ograniczania skutków awarii oraz postępowania w czasie awarii przemysłowej” uwzględniający zapisy tożsame z zapisami planu awaryjnego, w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód gruntowych w zakresie emisji substancji ze składowiska odpadów – zawartymi w decyzji zatwierdzającej instrukcję eksploatacji składowiska odpadów nieprodukcyjnych w miejscowości Nowe Czarnowo.

Uznając nadesłany materiał w postaci w/w wniosku za zgodny z przepisami i, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z

zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji pn. składowisko odpadów nieprodukcyjnych w miejscowości Nowe Czarnowo nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony **orzeczono jak w sentencji.**

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



up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Mariusz Adamski
Zastępca Dyrektora
Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska

PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A.
Wydział Ochrony Środowiska

tel. (0 91) 315 45 40, faks: (0 91) 315 40 74
Nowe Czarnowo 76, 74-105 Nowe Czarnowo

Otrzymują:

1. PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A.
Nowe Czarnowo 76, 74-105 Nowe Czarnowo
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Instrumentów Środowiskowych
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa

3. a/a

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Odebrano 11.06.2010r.

PGE Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A.
Wydział Ochrony Środowiska

Specjalista
Sergiusz Żaba

Potwierdza się wniesienie opłaty skarbowej
w kwocie ... 1000,00 zł ...
data wpłaty ... 06.06.2010r ...
nr polewitowania / nr rach. bankowego ...
na który dokonano zapłaty ...
4911602111100010022824883

