

Boronów, dnia 03.12.2007 r.

OŚiZP – 7624/3/2007

Decyzja 3/2007

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm) art. 46 ust. 1 pkt. 1, art. 46 a ust. 7 pkt. 4, art. 48 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r.- Prawo ochrony środowiska (Dz. U z 2001 r. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku „EJK” sp. z o.o., ul. Chorzowska 44 c, 44 – 100 Gliwice w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia p.n. „Budowa Instalacji Komponowania Paliw na terenie Bazy Paliw nr 3 w Boronowie”

Ustalam następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia:

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

1. Projektowane przedsięwzięcie przewiduje budowę instalacji rozładunku, magazynowania i dozowania biododatków oraz adaptację nalewni dla potrzeb komponowania biopaliw. Inwestycja wykonana będzie w dwóch etapach. Inwestycja realizowana będzie na terenie Bazy Paliw Nr 3 w Boronowie.

II. Warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Do wykonywania prac budowlanych używać sprawnego technicznie sprzętu, emisja hałasu i spalin nie może przekraczać dopuszczalnych norm.
2. Roboty budowlane i montażowe prowadzić w sposób niezagrożający środowisku gruntowo – wodnemu.
3. Nie zanieczyszczać gruntu i wód podziemnych związkami ropopochodnymi z pracujących urządzeń mechanicznych,
4. W przypadku wycieku paliw lub oleju, zanieczyszczony grunt usunąć, przekazując odbiorcy do unieszkodliwienia
5. W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace budowlane prowadzić w porze dziennej (między godziną 6.00 a 22.00)
6. Ewentualne wycieki biododatków dowożonych cysternami zbierać do istniejących studzienek z zamknięciem wodnym oraz zasuwami odcinającymi i przekazywać do utylizacji przez specjalistyczne firmy

7. Wody opadowe ze stanowisk rozładunkowych autocystern, pompowni rozładunkowej cystern kolejowych, pompowni benzyny oraz z tacy pod układem pomiaru i dozowania benzyny, a także wody opadowe z przestrzeni między ścianą zbiorników magazynowych bioetanolu i estru metylowego odprowadzać poprzez studzienki z zamknięciem wodnym i zasuwę odcinającą od istniejącej oczyszczalni ścieków
8. Powstające w związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji odpady obejmujące sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne w ilości ok. 0,5 Mg/rok, przekazywać specjalistycznym firmom do utylizacji
9. Ester metylowy kwasów tłuszczowych emitowany ze zbiorników magazynowych w czasie rozładunku odprowadzać do atmosfery poprzez jeden kominiek wylotowy wykonany na kolektorze zbiorczym.
10. W związku z uruchomieniem projektowanej instalacji nie zostaną zmienione możliwości magazynowe Bazy Paliw nr 3 i nie zmieni się wielkość emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza ze źródeł technologicznych
11. Spaliny z kotła opalanego olejem opałowym o mocy 200 kW używanego do celów grzewczych estru metylowego odprowadzić emitorem niezadaszonym o wysokości 15 m npt. i średnicy 0,3 m
12. Źródła dźwięku związane z pracą instalacji obejmujące: ruch pojazdów samochodowych na działce, przeładunek paliw, transport technologiczny, dojazd i rozładunek cystern kolejowych, pracę pomp (o poziomie głośności nie przekraczającym 85 dB i zabudowanych w budynkach) nie mogą spowodować ponadnormatywnego jej oddziaływania na terenach podlegających ochronie akustycznej
13. Teren wyposażyć w szczelną nawierzchnię zabezpieczającą przed ewentualnym wyciekami i przedostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska.
14. Teren instalacji wyposażyć w odpowiednie sorbenty, w ilościach pozwalających zneutralizować ewentualny wyciek substancji w przypadku sytuacji awaryjnej.
15. Alkohol etylowy ($\max. 20\text{g/m}^3$) i opary benzyn absorbować najpierw na frakcji naftowej, a następnie na węglu aktywnym. Sprawność tego układu wynosi 98%

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.

1. Zbiorniki magazynowe biododatków wykonać jako dwupłaszczowe
2. Zbiorniki magazynowe bioetanolu B-80 włączyć w sieć wahadła gazowego połączoną z istniejącą instalacją odzysku węglowodorów (OPB)

IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

W celu ograniczenia niebezpieczeństwa wybuchu lub pożaru przewidziano:

1. Stosowanie hermetycznej aparatury i elementów orurowania
2. Zastosowanie bezpieczników antyeksplodyjnych i antydetonacyjnych zabezpieczających poszczególne obiekty przed przenoszeniem pożaru lub wybuchu

3. Zamontowanie bezpieczników ogniowych na połączeniach z atmosferą
4. Stosowanie dwupłaszczowych zbiorników
5. Stosowanie odpowiedniego dla strefy zagrożenia wybuchem wyposażenia elektrycznego oraz pomiarowego i sterowniczego
6. Ochronę odgromową i instalację uziemiającą
7. Wyposażenie w system monitoringu stężenia węglowodorów podłączonych do sterowni
8. Wyposażenie obiektów w instalacje p.poż.
9. Wyposażenie załogi w środki ochrony osobistej.
10. Wyposażyć instalacje w odpowiednie zabezpieczenia, umożliwiające zatrzymanie ewentualnego wycieku w przypadku sytuacji awaryjnej i nie dopuszczające do przedostania się wycieku do środowiska.

V. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko

Nie dotyczy przedmiotowej inwestycji

VI. Konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania w przypadku o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy (jeżeli z postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, z analizy porealizacyjnej albo z przeglądu ekologicznego wynika, że mimo zastosowania dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu to dla oczyszczalni ścieków, składowiska odpadów komunalnych, kompostowni, trasy komunikacyjnej, lotniska, linii stacji elektroenergetycznej oraz radiokomunikacyjnej, radionawigacyjnej i radiolokacyjnej tworzy się obszar ograniczonego użytkowania.

Nie dotyczy przedmiotowej inwestycji

VII. Jednocześnie postanawiam nałożyć na wnioskodawcę następujące obowiązki dotyczące zapobiegania, ograniczenia oraz monitorowania oddziaływania na środowisko polegające na:

Dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby stosowania odrębnego monitoringu środowiska przyrodniczego.

Uzasadnienie

W dniu 28.09.2007 r. na wniosek „EJK” Sp. z o.o. ul. Chorzowska 44 c, 44 – 100 Gliwice, zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa Instalacji Komponowania Paliw na terenie Bazy Paliw nr 3 w Boronowie” Strony postępowania zostały powiadomione o toczącym się postępowaniu administracyjnym. W dniu 03.10.2007 r. na tablicy Urzędu Gminy w Boronowie oraz w dniu 04.10.2007 r. na stronie internetowej www.boronow.pl zostało zamieszczone obwieszczenie o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych

uwarunkowaniach dla przedmiotowej inwestycji. W terminie podanym w zawiadomieniu nie wpłynęły uwagi i wnioski od społeczeństwa.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 2 ust. 1 pkt. 22 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z zakwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, zakwalifikowane jest do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu jest wymagane.

Dnia 03.10.2007 r. tutejszy organ wystąpił o opinię do Wojewody Śląskiego oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Katowicach w przedmiocie uzgodnienia środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Katowicach postanowieniem NZ/531/M/44209/12/07, NZ.524-763/07 z dnia 17.11.2007 (data wpływu 21.11.2007 r.) przedstawił uzgodnienia dla przedmiotowej inwestycji.

Wojewoda Śląski pismem ŚR-III-66131/BOR/6/1/07 z dnia 2 listopada (data wpływu 12.11.2007 r.) zwrócił się o uzupełnienie raportu o oddziaływaniu przedmiotowej inwestycji na środowisko. Stosowne uzupełnienie zostało przesłane pismem OŚiZP – 7624/3/2007 z dnia 14.11.2007 r. Ostatecznym postanowieniem ŚR/III/66131/2/4/07 z dnia 21 listopada (data wpływu 30.11.2007 r.) Wojewoda Śląski uzgodnił środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedmiotowej inwestycji.

Po rozpatrzeniu całokształtu materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie, oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem Wójta Gminy Boronów terminie 14 dni od jej doręczenia. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi prawa do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 46 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, przy czym wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Operator Logistyczny Paliw Płynnych sp. z o.o.
ul. Otolińska 21, 09 – 407 Płock
2. „EJK” sp. z o.o.
ul. Chorzowska 44c, 44 – 100 Gliwice
3. a/a

WÓJT
mgr Ruffin Majchrzyk

INSPEKTOR
dla Ochrony Środowiska
mgr Szymon Żyłka

Załącznik nr 1
do decyzji Nr 3/2007 Wójta Gminy Boronów

Projektowane przedsięwzięcie przewiduje budowę instalacji rozładunku, magazynowania i dozowania biododatków oraz adaptację nalewni dla potrzeb komponowania biopaliw. Inwestycja wykonana będzie w dwóch etapach. Biododatkami będą:

- Mieszanina 80% obj. Alkoholu etylowego i 20% obj. Benzyny – bioetanol B – 80 (AH) jako dodatek do benzyny
- Ester metylowy kwasów tłuszczowych (ES) jako dodatek do oleju napędowego

Projekt zakłada budowę następujących obiektów:

Etap 1/AH i 1/ES

- Budowa 2 zbiorników magazynowych, poziomych $V = 300$ m każdy dla bioetanolu B – 80
- Budowa 3 zbiorników magazynowych, poziomych $V = 300$ m każdy dla estru metylowego
- Budowa stanowiska rozładunkowego autocystern z bezwodnym alkoholem etylowym wraz z pompownią
- Budowa stanowiska rozładunkowego autocystern z estrem metylowym wraz z pompownią
- Budowa pompowni benzyny
- Budowa układu pomiaru i dozowania benzyny
- Rozbudowa sieci hermetyzacji
- Budowa niskich i wysokich estakad
- Budowa nowej drogi
- Rozbudowa istniejących estakad
- Budowa kontenera rozdzielni elektrycznej

Etap 2/AH i 2/ES

- Budowa 1 zbiornika magazynowego, pionowego $V = 1200$ m³ dla bioetanolu B – 80
- Budowa 1 zbiornika magazynowego, pionowego $V = 1200$ m³ dla estru metylowego
- Budowa frontu rozładunkowego cystern kolejowych z bezwodnym alkoholem etylowym i estrem metylowym
- Budowa pompowni rozładunkowej cystern kolejowych
- Budowa kontenera z węzłem grzewczym dla estru metylowego
- Budowa stanowiska p.pożarowego
- Rozbudowa sieci hermetyzacji
- Rozbudowa istniejących estakad.

WÓJT
mgr Rufin Majchrzyk