



Cisek, dnia 21 sierpnia 2006r.

DECYZJA**o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 46 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 46a ust. 7 pkt 4 oraz art. 56 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62. poz. 627 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku Opolskich Kopalni Surowców Mineralnych Sp. z o.o. w Choruli, 47-316 Góraźdże, Chorula, ul. Cementowa 1, z dnia 16.06.2006r. nr OS.K-129/06, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kruszywa z części złoża „Kobylice III” oraz budowie zakładu przerobczego kopalni w miejscowości Kobylice.

ustalam

następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację opisanego powyżej przedsięwzięcia:

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia**1. Rodzaj przedsięwzięcia**

Przedsięwzięcie będzie polegać na wydobywaniu kruszywa z części złoża „Kobylice III” oraz na budowie zakładu przerobczego kopalni w miejscowości Kobylice. Kopalnia prowadzić będzie działalność polegającą na wydobywaniu kruszywa naturalnego z udokumentowanego złoża kruszywa naturalnego „Kobylice III” i jego uszlachetnianiu poprzez kruszenie i przesiewanie na mokro w zakładzie przerobczym. Przewidywane roczne wydobycie na maksymalnym poziomie 600 000. Mg/rok kruszywa. Eksploatacja będzie prowadzona metodą odkrywkową, jednym piętnem spod lustra wody, systemem ścianowo-zabierkowym o wysokości ściany równej miąższości złoża. Powierzchnia złoża, w obrębie którego realizowana będzie eksploatacja, obejmuje teren o powierzchni 68ha. Zakład będzie funkcjonował w systemie trzymianowym.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z §2 ust.1 pkt 26 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych warunków związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr 257, poz. 2573, z późniejszymi zmianami), zaliczane jest do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest wymagane obligatoryjnie – zgodnie z art. 51 ust. 1 pkt 1.

2. Miejsce realizacji przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie będzie realizowane w miejscowości Kobylice, w gminie Cisek, na południe od dotychczas eksploatowanego złoża „Kobylice”, na działkach nr:

420/4, 420/3, 420/6, 420/5, 420/8, 420/7, 420/9, 420/10, 402/7, 402/5, 406/1, 406/4, 406/2, 403, 397/2, 397/1, 375, 434, 435, 378, 379, 380, 381, 382/2, 382/1, 383, 384, 389, 388, 387, 386, 385, 417, 416, 415, 414, 413, 412, 411, 408, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 368, 367, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 358, 336, 357, 356, 355, 354, 353, 352, 351, 350, 349, 348, 347, 346, 345, 344, 343, 342, 341, 340, 339, 338, 337, 293, 292, 1050, 291, 284, 281, 282, 283, 286, 290, 289, 288, 287, 376, 377, 390,

391, 407/1, 179, 228, 257, 259, 260, 266, 267, 268, 269, 271, 272, 273, 274, 276, 420/1, 420/2, 437, 440, 441, 443, 420/11, 270, 277, 439, 442, 279, 280, 438, 444, 445, 446, 447, 450/1, 278, 448, 449, 453, 451/1, 452/2, 452/1, 258.

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

- 1/ Teren złoża stanowi obecnie tereny rolne użytkowane jako grunty orne oraz trwałe użytki zielone. Eksploatacja prowadzona będzie spod lustra wody, sukcesywnie obejmując następne fragmenty obszaru w miarę postępu prac wydobywczych. Wstępnie zdjęty nadkład będzie przemieszczany w obszar złoża, a następnie, w miarę rozszerzania się obszaru wyeksploatowanego, będzie spychany do wyrobiska.
- 2/ Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. Nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami) oraz w znacznym oddaleniu od obszarów chronionych, w tym również obszarów NATURA 2000.
- 3/ W obrębie złoża nie występują obiekty zabytkowe, niemniej jednak, w trakcie prowadzenia prac należy zachować procedury zabezpieczające ewentualne znaleziska archeologiczne oraz szczątki roślin i zwierząt kopalnych.
W razie odkrycia potencjalnych obiektów archeologicznych należy powiadomić Opolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a prace prowadzić pod nadzorem uzgodnionym z Konserwatorem.
W przypadku odkrycia kopalnych szczątków roślin lub zwierząt należy niezwłocznie powiadomić Wojewodę Opolskiego, a jeżeli nie jest to możliwe, Wójta Gminy Cisek.
- 4/ W wyniku eksploatacji może nastąpić likwidacja stanowisk roślin chronionych, co dotyczy w szczególności zimowita jesiennego. W takim wypadku należy podjąć czynności zapobiegawcze w porozumieniu z Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody w Opolu.
- 5/ Poziom natężenia hałasu przenikającego z terenu kopalni oraz zakładu przerobczego do środowiska nie może przekraczać, na granicach terenów chronionych następujących wartości równoważnego poziomu dźwięku A w dB:

- dla zabudowy mieszkaniowej o charakterze zagrodowym
 - Leq dla pory dziennej [przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym] 55 dB(A)
 - Leq dla pory nocnej [przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy] 45 dB(A)
- dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz terenów zabudowy związanej z wielogodzinnym pobytem dzieci i młodzieży
 - Leq dla pory dziennej [przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym] 50 dB(A)
 - Leq dla pory nocnej [przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy] 40 dB(A)

- 6/ Wyklucza się możliwość magazynowania na terenie prowadzonego wydobycia kruszywa (wyrobiska eksploatacyjnego) odpadów, dopuszcza się możliwość ich magazynowania w wyznaczonych, odpowiednio zabezpieczonych miejscach w zakładzie przeróbczym
- 7/ Wszelkie remonty na terenie wydobywania kruszywa (wyrobiska eksploatacyjnego) należy wykonywać w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska
- 8/ Przewidzieć, w miarę możliwości, sukcesywne prowadzenie założonej rekultywacji (preferowany kierunek wodny) w fazie podstawowej polegającej na: mikroniwelacji obejmującej roboty ziemne w celu odpowiedniego ukształtowania skarp wyrobiska zapewniających ich stateczność; rozplantowywaniu humusu na niezawodnionej powierzchni wyrobiska i terenach bezpośrednio przyległych

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

1. W zakresie ochrony przed hałasem

- a/ zaprojektować stacjonarne urządzenia i maszyny w taki sposób, aby ich praca nie powodowała przekroczeń standardów akustycznych na najbliższych zabudowanych o charakterze zagrodowym a w szczególności:
 - zastosować sita poliuretanowe na przesiewaczach, ograniczające hałas emitowany do środowiska
 - zaprojektować i zrealizować wyłożenie zsyków, przesypów z przesiewaczy oraz płuczki mieczowej wykładziną gumową absorbującą w znacznym stopniu hałas powodowany przez kruszywo uderzające o powierzchnie tych urządzeń
 - zaprojektować i zrealizować wyłożenie zbiornika nadziarna wykładziną gumową tłumiącą hałas powodowany przez spadające nadziarno
 - odpowiednio usytuować zasobniki surowca i wyrobów gotowych aby ekranować zakład przeróbczy od zabudowań mieszkalnych
 - zaprojektować i zrealizować wały ziemne, jako osłonę przeciwakustyczną ograniczającą hałas, który będzie powodowany przez ładowarkę i samochody klientów
- b/ Maszyny i urządzenia pracujące na zewnątrz powinny spełniać wymagania akustyczne określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz.U. nr 263, poz. 2202 z późniejszymi zmianami)

2. W zakresie gospodarki odpadami

- a/ w projekcie przewidzieć wydzielone miejsca [place lub pomieszczenia] dla potrzeb selektywnego gromadzenia odpadów, z uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych, zgodnie z przepisami szczególnymi oraz zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami i Programem Ochrony Środowiska dla gminy Cisek.
- b/ Po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie, inwestor zobowiązany jest uzyskać pozwolenie na wytwarzanie odpadów niebezpiecznych, w związku z przewidywanym wzrostem ilości wytwarzanych odpadów niebezpiecznych.

- c/ Odbiór odpadów, w tym zwłaszcza niebezpiecznych, powinien być prowadzony przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia świadczące usługi w zakresie usuwania, wykorzystywania lub unieszkodliwiania odpadów.
- d/ Nadkład, niezbywalne pozostałości kopaliny głównej oraz warstwę humusową gleby należy w całości zagospodarować na terenie złoża.

3 W zakresie gospodarki wodno-ściekowej

- a/ Ze względu na potencjalną możliwość przenikania zanieczyszczeń do wód powierzchniowych (zbiorników poeksploatacyjnych) wyklucza się możliwość magazynowania na terenie wyrobiska jakichkolwiek rodzajów odpadów
- b/ Powstające ścieki nie mogą być odprowadzone do wód powierzchniowych w sposób niekontrolowany. Zakazuje się w szczególności zrzutu ścieków bytowych i przemysłowych – za wyjątkiem wód wykorzystywanych w obiegu zamkniętym w procesie przerobu kruszywa, pod warunkiem że będą one neutralne dla środowiska i nie będą powodować zanieczyszczenia wód.
- c/ Zanieczyszczone wody opadowe z zakładu przerobczego, dróg oraz parkingów mogą być odprowadzane do wód powierzchniowych lub do gruntu po usunięciu z nich zawiesin ogólnych i substancji ropopochodnych do stanu spełniającego wymagania normowe określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006 w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. nr 137, poz.984).

4 W zakresie ochrony powierzchni ziemi

- a/ Przed rozpoczęciem podstawowych prac wydobywczych należy zdjąć humusową warstwę gleby i zwałować ją do dalszego wykorzystania, bądź to na terenie kopalni, bądź też w innym miejscu

5 W zakresie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem

- a/ Stosować technologię wydobywania i przeróbki kopaliny z udziałem wody oraz przewidzieć system zraszania wodą drogi wyjazdowej z zakładu przerobczego w celu wyeliminowania emisji niezorganizowanej
- b/ Dopuszcza się realizację lokalnego źródła ciepła z wykorzystaniem wyłącznie czystych nośników energii np. gaz ziemny, LPG, olej opałowy niskosiarkowy

6 W zakresie kompletności projektu budowlanego

Zgodnie z §11, ust.2, pkt 10, ppkt d) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego [Dz.U. z dnia 10.07.2003, nr 120, poz. 1133] w projekcie budowlanym przedsięwzięcia, stosownie do przyjętych rozwiązań szczegółowych, należy określić dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie. Określenie ilości i rodzajów zanieczyszczeń powietrza i natężenia hałasu, oraz zasięgów ich

rozprzestrzeniania się (pkt 10, ppkt b/ i ppkt d/) należy ustalić z zastosowaniem metodyk referencyjnych, o których mowa w art.12 ustawy z dnia 27.04.2001 Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z dnia 19.07.2006, nr 129, poz. 902 – tekst jednolity)

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

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002r w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. Nr 58, poz.535, z dnia 17 maja 2002 r. z późniejszymi zmianami).

V. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania

Wniosek zawarty w „*Raporcie oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia: eksploatacja kruszywa naturalnego ze złoża KOBYLICE III oraz budowa zakładu przerobczego we wsi Kobylice, gmina Cisek* [HI-EKO s.c., czerwiec 2006, rozdział 13, str.72] wskazuje, iż nie ma podstaw, ani merytorycznych, ani też formalnych, dla tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

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

W toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono prawdopodobieństwa wystąpienia transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Skala i zasięg oddziaływania negatywnego obejmie najbliższe sąsiedztwo prowadzonych robót.

VII. Dodatkowe obowiązki nakładane na wnioskodawcę

1. Na podstawie art. 56 ust. 4, pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Z 2001 roku Nr 62 poz. 627, z późniejszymi zmianami) nakłada się obowiązek monitorowania poziomu natężenia hałasu przenikającego do środowiska z terenu kopalni i zakładu przerobczego, poprzez dwukrotne wykonanie pomiarów natężenia hałasu w 3 przekrojach pomiarowych jednocześnie, określonych w raporcie OOS tj. w 2 przekrojach w miejscowości Kobylice i w 1 przekroju w miejscowości Biadaczów, w następującym czasie:

a/ na etapie oddawania obiektu do użytkowania [w okresie 30 dni od zakończenia rozruchu] – jako pomiary sprawdzające, wynikające z przepisu art.76 ust.2 pkt 4) ustawy z dnia 27.04.2001 *Prawo ochrony środowiska*

b/ po dwóch latach od daty oddania obiektu do użytkowania.

Pomiar powinien być wykonany z wykorzystaniem metodyki referencyjnej pomiaru bezpośredniego w pełnym czasie odniesienia tj. 16 godzin pory dziennej i 8 godzin pory nocnej. Lokalizacja punktów pomiarowych, w ramach przekroju pomiarowego, powinna spełniać wymagania zawarte w załączniku nr 8, rozdział B, pkt II, ppkt 2)

rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23.12.2004 w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz.U. z dnia 30.12.2004, nr 283, poz. 2842).

2. Uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odprowadzenie wód opadowych do wód lub do ziemi z terenów utwardzonych dróg oraz parkingów (o powierzchni 5000m²), oczyszczonych do parametrów wymaganych przepisami prawa
3. Uzyskać pozwolenie wodnoprawne na zmianę warunków przepływu wody w rowach melioracyjnych na terenie złoża KOBYLICE III w związku ze zmianą ukształtowania terenu [ustawa z dnia 18.VII.2001 *Prawo wodne*, art.122, ust.1, pkt 2]

UZASADNIENIE

1. Postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **wydobywaniu kruszywa z części złoża Kobylice III oraz budowa zakładu przerobczego Kopalni w miejscowości Kobylice** zostało wszczęte na wniosek Opolskich Kopalni Surowców Mineralnych Spółka z o.o. z siedzibą w Choruli, ul. Cementowa 1, 47-316 Góraźdze nr OS.K-126/06 z dnia 16.06.2006r.
2. W związku z tym, że planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć, o których mowa w art.51 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 27.04.2001 *Prawo ochrony środowiska* (obligatoryjnie wymagających raportu) – wymienione jest w §2 ust.1 pkt 26a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 w sprawie *określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko* (Dz.U. nr 257, poz. 2575 z późniejszymi zmianami) do wniosku dołączony był *Raport oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia: Eksploatacja kruszywa naturalnego ze złoża Kobylice III oraz budowa zakładu przerobczego we wsi Kobylice, gmina Cisek* sporządzony przez Zakład Projektowo-Uslugowy „HI-EKO” s.c. Halina i Zbigniew Juszcak. Raport ten, w ocenie organu wydającego decyzję oraz organów uzgadniających, spełniał wymagania ustawowe.
3. Dane o złożonym wniosku oraz o raporcie zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonym przez Wójta Gminy Cisek
4. Zgodnie z art.53 ustawy *Prawo ochrony środowiska* przed wydaniem decyzji przeprowadzono procedurę udziału społeczeństwa:
 - a/ Podano do publicznej wiadomości informację o umieszczeniu danych o wniosku i raporcie w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach poprzez umieszczenie ogłoszeń:
 - na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy
 - w miejscu realizacji przedsięwzięcia
 - na stronie internetowej Urzędu Gminy Cisek
 - b/ Termin składania uwag i wniosków określono na 21 dni od daty podania informacji do publicznej wiadomości tj. od 21.06.2006

c/ W terminie tym nie wpłynęły żadne uwagi

5. Dla terenu, na którym ma być zlokalizowane przedsięwzięcie, istnieje uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego uchwalony przez Radę Gminy Cisek w dniu 5 grudnia 2005 uchwałą nr XXXVII/165/2005 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru położonego w granicach udokumentowanego złoża kruszywa naturalnego „Kobylice” III. Zgodnie z nim, działki na których ma być zlokalizowane przedsięwzięcie oznaczone są jako: 1PE i 2PE – tereny eksploatacji; PE.5 – tereny nadkładów; PE.F – tereny filarów ochronnych; 3PE – teren zakładu przerobczego. Projektowane przedsięwzięcie jest więc z tym planem zgodne.
6. Wójt Gminy Cisek, działając zgodnie z art.48, ust.2, pkt 1) i pkt 4) ustawy z dnia 27.04.2001 Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z dnia 19.07.2006, nr 129, poz. 902 – tekst jednolity), wystąpił do:
 - Marszałka Województwa Opolskiego pismem nr IUR-7624-5-2/2006 z dnia 21.06.2006 w sprawie uzgodnienia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia na podstawie art.48, ust.2 pkt 4) w/w ustawy. Marszałek Województwa Opolskiego dokonał uzgodnienia postanowieniem z dnia 05.07.2006 nr DOŚ.II-JJ-0723/17/06, które stało się ostateczne dnia 17.07.2006
 - Wojewody Opolskiego pismem nr IUR-7624-5-2/2006 z dnia 21.06.2006 w sprawie uzgodnienia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia na podstawie art.48, ust.2 pkt 1 i art. 378, ust.2, pkt 2) w/w ustawy. Wojewoda Opolski dokonał uzgodnienia postanowieniem z dnia 2006.07.31 nr ŚR.III-HS-6613-77/06, które stało się ostateczne dnia 10.08.2006
 - Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Opolu pismem nr IUR-7624-5-2/2006 z dnia 21.06.2006 (z uzupełnieniem) w sprawie uzgodnienia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia na podstawie art.48, ust.2 pkt 1 i art. 57 ust.1) w/w ustawy. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Opolu dokonał uzgodnienia postanowieniem z dnia 2006.07.13 nr NZ/BK-4325-71/06, które stało się ostateczne dnia 25.07.2006

Treść tych uzgodnień została uwzględniona w sentencji decyzji – punkty II 1-8; III 1-6 oraz pkt IV-VII.

7. W decyzji nie ustalono konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, ponieważ nie występują, ani podstawy formalne [art.135 ust.1 ustawy z dnia 27.04.2001 *Prawo ochrony środowiska*], ani też przesłanki merytoryczne [wyniki analiz i ocen w raporcie o oddziaływaniu na środowisko], do jego utworzenia
8. W części VII decyzji, w punktach 1-3 nałożono na inwestora dodatkowe obowiązki wynikające z przepisów prawa tj: art. 56 ust.4 pkt 1) ustawy z dnia 27.04.2001 *Prawo ochrony środowiska*, oraz art. 122 ust.1 pkt 1 i pkt 2) przepisów ustawy z dnia 18.07.2001 *Prawo wodne*
9. Przedmiotowe przedsięwzięcie:

- a/ nie jest zaliczane do stwarzających zagrożenie wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 243 i art.248 ustawy z dnia 21.07.2001 *Prawo ochrony środowiska*, ani też nie wymagało przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko – co wynika z wniosków zawartych w raporcie oddziaływania na środowisko
- b/ nie jest położone na terenie bezpośredniego zagrożenia powodzią, co zostało udokumentowane opinią Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach z dnia 21.04.2006 nr ZU-5191-Od/28/578,615/06/7992 w związku z czym nie dotyczą go ograniczenia ustalone w art.40 ust.1 ustawy z dnia 18.07.2001 *Prawo wodne*.

Biorąc pod uwagę powyższe i charakter przedsięwzięcia, na podstawie art.56 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, określono wnioskodawcy warunki w zakresie ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.

Załączniki nr 1 stanowi integralną część niniejszej decyzji nr IUR-7624-5-3/2006

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu, w terminie 14 dni od daty doręczenia, za pośrednictwem Wójta Gminy Cisek.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o której mowa w art. 46 ust.4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*; wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna – art.46 ust.4b ustawy *Prawo ochrony środowiska*
3. Termin, o którym mowa w art. 46 ust.4b ustawy *Prawo ochrony środowiska*, może ulec wydłużeniu o dwa lata jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

ZAŁĄCZNIKI:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



WÓJT
Alojzy Paryś

Otrzymują:

1. Opolskie Kopalnie Surowców Mineralnych Sp.z.o.o., Chorula ul. Cementowa 1, 47-316 Góraźdże
2. Urząd Gminy Cisek, ul. Planetorza 52, 47-253 CISEK
3. Agencja Nieruchomości Rolnych, Opole ul. 1-go Maja 6
4. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu ul.Oleska 127
5. POLGRUNT Sp. z o.o 45-011 Opole ul.Koraszewskiego 8-16

6. P.Józef,Brygida Zemelka
7. P.Maria Musioł
8. P.Eleonora Wiesiołek
9. P.Rozwita Szafarczyk
10. P.Piotr Szafarczyk
11. P.Wejngard Małgorzata
12. P.Gerhard Barteczko
13. P. Henryk, Stanisława Gros
14. P. Ilona Juretzka
15. P.Jan, Monika Szarf
16. P.Małgorzata Pander
17. P.Ryszard,Edyta Golenia
18. a/a

Do wiadomości:

1. Opolski Urząd Wojewódzki, Wydział Środowiska i Rolnictwa, ul. Piastowska 14, 45-082 Opole
2. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Opolu, ul. Mickiewicza 1, 45-376 Opole
3. Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego, Departament Ochrony Środowiska ul. Piastowska 14, 45-082 Opole

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1.) RODZAJ, SKALA I USYTUOWANIE PRZEDSIĘWZIĘCIA

Złoże „Kobylice III” położone jest w województwie opolskim, powiat Kędzierzyn-Koźle, na terenie gminy Cisek, na południu od drogi wojewódzkiej Nr 410 relacji Reńska Wieś-Brzeźce. Złoże to położone jest na południe od dotychczas eksploatowanego złoża „Kobylice”. Przedsięwzięcie realizowane będzie na gruntach będących w dyspozycji przedsiębiorcy, dzierżawionych od firmy POLGRUNT oraz na działkach, na które posiada przyrzeczenia od właścicieli na ich sprzedaż.

Tereny te przeznaczone są w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego na działalność górnictwem (Uchwała nr XXXVII/165/2005 Rady Gminy w Cisku z dnia 05.12.2005r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru położonego w granicach udokumentowanego złoża kruszywa naturalnego „Kobylice III” zlokalizowanego w sołectwie Kobylice w gminie Cisek).

Planuje się roczne wydobycie na maksymalnym poziomie 600 tys. Mg kruszywa.

2.) POWIERZCHNIA ZAJMOWANEJ NIERUCHOMOŚCI, A TAKŻE OBIEKTU BUDOWLANEGO ORAZ DOTYCHCZASOWY SPOSÓB ICH WYKORZYSTYWANIA I POKRYCIE SZATĄ ROŚLINNĄ

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na powierzchni około 68ha. Na przedmiotowym obszarze obecnie znajdują się tereny rolne użytkowane jako grunty orne oraz trwałe użytki zielone (grunty orne klas bonitacyjnych: RIIIb, RIVa, RV i RVI oraz łąki klasy ŁIV i ŁV) kwalifikowane do gleb słabej i średniej jakości, tereny podmokłe oraz wyrobiska poeksploatacyjne gliny. Złoże położone jest w odległości 180m. od granic zwartej zabudowy mieszkaniowej w miejscowości Kobylice ,do 250 m. od takich samych granic w miejscowości Landzmierny ul. Biadaczów .W jego otoczeniu znajdują się tereny rolne, użytkowane jako łąki i grunty orne. W pewnym oddaleniu (około 600m) od przedmiotowego obszaru przepływa rzeka Odra. Obszar górniczy „Kobylice III”, zlokalizowany jest w widłach rzeki Odry i jej lewobrzeżnego dopływu jakim jest rzeka Golka. Obszar ten przecinany jest rowami melioracyjnymi lub małymi ciekami.

Powierzchnia obiektów budowlanych przewiduje się, że wyniesie 350m², powierzchnia terenów utwardzonych 5000m².

3.) RODZAJ TECHNOLOGII (OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA)

Kopalnia prowadzi działalność polegającą na wydobywaniu kruszywa naturalnego z udokumentowanego złoża kruszywa naturalnego „Kobylice III” i jego uszlachetnianiu poprzez przesiewanie na mokro. Złoże będzie urabiane jednym piętrem spod lustra wody przy użyciu jednej z niżej wymienionych pogłębiarek:

- a) pogłębiarka chwytkowa,
- b) Pogłębiarka wielonaczyniowa z integralną instalacją do wstępnego odsiewu frakcji 0-2 bądź bez takiej instalacji,

c) Pogłębiarka ssąca.

Wydobyte przez pogłębiarkę kruszywo podawane jest na wstępny przesiewacz wibracyjny, którego celem będzie odseparowanie nadziarna powyżej 100mm oraz wstępny odsiew frakcji surowca poniżej 2mm i deponowanie go w wyeksploatowanej części wyrobiska grawitacyjnie bądź przy użyciu pompy. Przesiewacz będzie zlokalizowany w pobliżu pogłębiarki na brzegu wyrobiska. Przesiewacz ten będzie zainstalowany na konstrukcji umożliwiającej jego przestawianie w miarę posuwającej się eksploatacji złoża. W zależności od typu pogłębiarki opisywana instalacja będzie skonfigurowana następująco:

- a) pogłębiarka ssąca – instalacja do wstępnego odsiewu będzie składać się z dwupokładowego przesiewacza wibracyjnego, odwadniacza kołowego, pompy pulpy piaskowej, przenośnika taśmowego odprowadzającego nadziarno,
- b) pogłębiarka chwytkowa oraz wielonaczyniowa – instalacja do wstępnego odsiewu będzie się składać z dwupokładowego przesiewacza wibracyjnego, odwadniacza kołowego, pompy pulpy piaskowej, przenośnika taśmowego odprowadzającego nadziarno, pompy wody czystej o wydajności 250m³/h,
- c) pogłębiarka wielonaczyniowa z integralną instalacją odsiewu frakcji poniżej 2mm – w tym przypadku instalacja opisywana w podpunktach a i b będzie się składać wyłącznie z przesiewacza jednopokładowego służącego do odseparowania nadziarna. Nadziarno będzie transportowane przy pomocy przenośnika taśmowego na zasobnik.

Na aktualnym etapie negocjacji związanych z zakupem sprzętu zakłada się, że złoże będzie urabiane przy użyciu pogłębiarki ssącej firmy HABERMANN typ KBPL-300 lub urządzeń o podobnych parametrach technicznych.

Wydobyte kruszywo jest składowane na zasobniku, który pozwala na częściowe odsączenie wody i stanowi bufor dla płynnej pracy zakładu przerobczego. W tunelu pod zasobnikiem surowca zainstalowane są podajniki taśmowe (2-3 sztuki) służące do dozowania materiału na przenośnik taśmowy transportujący kruszywo na dwupokładowy przesiewacz wibracyjny. Przesiewacz ten wykonuje następujące operacje:

- a) odsiewa frakcję 0-2mm, która w postaci pulpy sływa do odwadniacza,
- b) odsiewa ziarno powyżej 16mm kierując go zesypem na przenośnik taśmowy,
- c) kieruje frakcją żwirową 2-16mm do płuczki mieczowej.

Frakcja 0-2mm z odwadniacza po odseparowaniu nadmiaru wody zostaje przetransportowana na zasobnik wyrobu gotowego przy pomocy zakręznego przenośnika taśmowego.

Nadziarno powyżej 16mm przenośnikiem taśmowym transportowane jest do zbiornika zlokalizowanego nad kruszarką stożkową. Nadziarno ze zbiornika podajnikiem wibracyjnym podawane jest do kruszarki. Przekruszony materiał z kruszarki zsypuje się na przenośnik taśmowy i dalej na zasobnik surowca.

Kruszywo 2-16mm w płuczce mieczowej poddawane jest procesowi uszlachetniania polegającego na wypłukaniu wtrąceń ilastych i organicznych. Kruszywo z płuczki mieczowej kierowane jest na sito odwadniające, a następnie na przenośnik taśmowy zakończony zesypem dwudrożnym. W zależności od ustawienia kłapy w zesypie żwir 2-16mm może być skierowany na przenośnik taśmowy, którym jest transportowany piasek 0-2mm. Powstała w ten sposób mieszanka 0-16mm składowana jest na zasobniku. Drugie ustawienie kłapy w zesypie dwudrożnym kieruje żwir 2-16mm na przenośnik taśmowy podając go na dwupokładowy przesiewacz wibracyjny.

Przesiewacz rozsiewa żwir 2-16mm na żwiry 2-8 i 8-16mm. Rozfrakcjonowane żwiry zesypami kierowane są na przenośniki taśmowe, które je transportują dalej na zasobniki wyrobów gotowych. Zesyp z przesiewacza wyposażony jest w kłapę, dzięki której możliwe

jest połączenie obydwu frakcji żwirowych otrzymując żwir 2-16mm. Żwir 2-16mm kierowany jest przenośnikiem taśmowym zakreślonym na zasobnik.

Gotowe frakcje kruszyw są produktami handlowymi, wywożonymi poza teren kopalni transportem odbiorców.

4.) PRZEWIDYWANA ILOŚĆ WYKORZYSTYWANEJ WODY I INNYCH WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, PALIW ORAZ ENERGII

Dla prowadzenia tej działalności wykorzystuje się następujące surowce, paliwa i media:

1. Wydobycie surowca	600 000 Mg/rok
2. Produkcja wyrobów gotowych	550 000 Mg/rok
3. Ilość frakcji 0-2 odsianej na wyrobisku	150 000 Mg/rok
4. Powierzchnia eksploatacji	5 Mg/rok
5. Pobór wody z wyrobiska do procesu	1 650 000 m ³ /rok
6. Zrzut wody poprodukcyjnej	1 500 000 m ³ /rok
7. Zużycie energii elektrycznej	2 000 MWh/rok
8. Zużycie oleju napędowego	70 000 l/rok
9. zużycie podstawowych materiałów eksploatacyjnych:	
a) taśmy do przenośników	200 m/rok
b) krażniki do przenośników	900 szt/rok
c) sita poliuretanowe	15 m ² /rok
d) wyroby hutnicze	2 000 kg/rok
e) oleje silnikowe	1 000 l/rok
f) oleje hydrauliczne	1 000 l/rok
g) oleje przekładniowe	1 000 l/rok
h) smary	500 kg/rok

5) ILOŚCI I RODZAJE ZAINSTALOWANYCH I PLANOWANYCH MASZYN, URZĄDZEŃ

Lp.	Urządzenie	Wydajność
1*	Pogłębiarka chwytakowa	120 Mg/h
	Pogłębiarka wielonaczyniowa	350 Mg/h
	Pogłębiarka ssąca	300 Mg/h
2	Przesiewacz wstępny na wydobyciu	350 Mg/h w nadawie
3	Odwadniacz na wydobyciu	350 Mg/h w kruszywie
4	Przesiewacz wstępny na zakładzie przeróbczym	400 Mg/h w nadawie
5	Kruszarka stożkowa	80 Mg/h
6	Odwadniacz kołowy	200 Mg/h
7	Płuczka mieczowa	200 Mg/h
8	Przesiewacz frakcyjny	200 Mg/h w nadawie

Objaśnienia:

- 1* Rozpatrywane było użycie jednego z trzech wymienionych urządzeń. Aktualnie brana jest pod uwagę pogłębiarka ssąca – jak podano powyżej

WOJT
Alojz Paro