



Warszawa, dnia 16 sierpnia 2016 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOOŚ-II.4242.169.2016.AWI.4

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353, ze zm. zwanej dalej „ustawą o oś”), a także art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, ze zm.), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzonym dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji kopaliny ze złoża „BARCIK V” w rozszerzonych granicach pionowych – zwiększenie powierzchni eksploatacji o ok. 1,58 ha – na działce o nr ew. 128/4, położonej w obrębie ewidencyjnym Barcik, w miejscowości Barcik Stary, gmina Sanniki,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia i określam warunki jego realizacji:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- 1) wszelkie prace wykonywać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw;
- 2) zabezpieczyć materiały pyliste przed rozwiewaniem (np. poprzez przykrywanie plandekami);
- 3) prace wydobywcze oraz transport urobku z terenu planowanego przedsięwzięcia prowadzić w godzinach od 6.00 do 22.00;
- 4) odpady inne niż niebezpieczne (powstające na zapleczu socjalnym kopalni) na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia magazynować selektywnie w przystosowanym do tego celu pojemniku/kontenerze, zlokalizowanym w wyznaczonym do tego celu miejscu na terenie zaplecza kopalni, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia;
- 5) zaplecze kopalni zaopatrzyć w środki do neutralizacji awaryjnych wycieków substancji ropopochodnych; w przypadku ich rozlania zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć, a zebrany materiał przekazać do utylizacji uprawnionemu odbiorcy;
- 6) na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wodę dowozić w pojemnikach;
- 7) ścieki bytowe gromadzić w szczelnym zbiorniku bezodpływowym przewoźnej toalety, a następnie systematycznie przekazywać za pośrednictwem uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków;
- 8) miejsca postojowe dla pojazdów i maszyn (w przypadku dłuższych przerw w eksploatacji) wyznaczyć poza obszarem górniczym na terenie utwardzonym w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem;
- 9) miejsce prowadzenia drobnych prac naprawczych i konserwacyjnych eksploatowanych maszyn oraz miejsce ich tankowania zorganizować na terenie poza terenem wyrobiska górniczego, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się ewentualnych wycieków do środowiska gruntowo - wodnego;
- 10) eksploatację złoża prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych;

- 11) wodę do uszlachetniania kruszywa pobierać z wyrobiska, a następnie po wykorzystaniu odprowadzana z powrotem do wyrobiska (po uprzednim podczyszczeniu w odstojniku);
- 12) nakład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych znajdujących się na gruncie; bez szkody dla gruntów sąsiednich.

- II. **Nie stwierdzono konieczności określenia warunków ochrony środowiska w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.**
- III. **Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzono konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.**

UZASADNIENIE

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (zwanego dalej „Regionalnym Dyrektorem”) wpłynął wniosek Wójta Gminy Sanniki z dnia 25 kwietnia 2016 r., znak: OŚ.6220.5.7.2015.2016, w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji kopaliny ze złoża „BARCIK V” w rozszerzonych granicach pionowych – zwiększenie powierzchni eksploatacji o ok. 1,58 ha – na działce o nr ew. 128/4, położonej w obrębie ewidencyjnym Barcik, w miejscowości Barcik Stary, gmina Sanniki.

Do wystąpienia Wójta Gminy Sanniki dołączono: wniosek z dnia 9 listopada 2015 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia (zwany dalej „raportem ooś”) oraz informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym realizowana będzie inwestycja.

Po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismem z dnia 23 maja 2016 r., znak: WOOŚ-II.4242.169.2016.AWI, wezwał Wójta Gminy Sanniki do uzupełnienia raportu ooś w zakresie m.in. gospodarki wodno-ściekowej i ochrony wód, ochrony powietrza oraz ochrony przyrody. Uzupełnienie wpłynęło do tutejszego urzędu w dniu 12 lipca 2016 r. przy piśmie Wójta Gminy Sanniki z dnia 7 lipca 2016 r. znak: OŚ.6220.5.10.2015.2016.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś oraz w § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret trzecie, czwarte i siódme rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), tj.: wydobywanie kopaliny ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a:

- na terenie gruntów leśnych lub w odległości nie większej niż 100 m od nich;
- w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, ze zm.);
- jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopaliny metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopaliny metodą odkrywkową.

Treść niniejszego postanowienia przygotowana została w oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie oraz wiedzę własną organu.

Przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu kopaliny pospolitej - piasku - metodą odkrywkową w granicach złoża „BARCIK V”, na działce o nr ew. 128/4, na powierzchni 15792 m² w obrębie ewidencyjnym Barcik w miejscowości Barcik Stary, gmina Sanniki. Eksploatacja złoża stanowić będzie kontynuację przedsięwzięcia rozpoczętego w 2008 r. Całość złoża „BARCIK V” eksploatowanego i przewidzianego do eksploatacji, po włączeniu działki nr 128/4, zajmuje powierzchnię około 9,80 ha.

Zasoby złoża według stanu na 31.12.2014 r. wynoszą 3786304,1 ton zasobów bilansowych piasku w kategorii C1.

Obszar nieeksploatowany, w tym działka o nr ew. 128/4, stanowią w przewadze grunty orne klasy V i VI oraz w niewielkim fragmencie (na powierzchni ok. 0,5 ha) klasy IVb. Obszar planowanego przedsięwzięcia w rozszerzonych granicach nie jest aktualnie użytkowany rolniczo. Teren, na którym udokumentowane jest złoże „BARCIK V” graniczy od północy oraz częściowo od południa z czynnymi zakładami górnictwami eksploatującymi złoża „BARCIK VIII” i „BARCIK VII”.

Złoże „BARCIK V” zostało udokumentowane w obrębie warstwy suchej i zawodnionej. Kopalina występująca w złożu są piaski różnoziarniste z domieszką żwirów będące kopalina pospolitą.

Nadkład serii złożowej, o grubości od 0,3 m do 1,3 m, średnio 0,6 m, stanowi gleba i piasek gliniasty. Złoże zbudowane jest z jednego pokładu piasków głównie średnioziarnistych ze żwirem i z domieszką żwiru. Miąższość złoża w otworach waha się od 16,5 m (na obszarze istniejącego wyrobiska) do 26,0 m (na obszarze nieeksploatowanym) i wynosi średnio 21,4 m. Spąg serii złożowej stanowi głębokość występowania utworów płonnych – glin i/lub mułków i występuje na rzędnych 95,9 – 113,7 m n.p.m. Strop złoża w części nieeksploatowanej występuje na rzędnych 122,3-124,2 m n.p.m. Złoże jest częściowo zawodnione. Zwierciadło wody o charakterze swobodnym utrzymuje się na głębokości 6,0-17,2 m, co odpowiada rzędnym od 107,5 m n.p.m. do 108,1 m n.p.m.

Złoże jest eksploatowane od 2008 r. w granicach działek nr ew. 122/4, 125/4 i 127/2 z poziomu położonego na rzędnej 113-115 m n.p.m. Udostępnienie złoża nastąpiło w części zachodniej. Eksploatacja jest prowadzona jednym piętrzem wydobywczym, suchym, przedsiębiornie o wysokości ściany eksploatacyjnej 7-9 m. Złoże jest częściowo zawodnione od rzędnej 107,5-108,1 m n.p.m. Dalsza eksploatacja całego złoża będzie prowadzona z dwóch poziomów – pierwszego założonego na rzędnej 113 - 115 m n.p.m. oraz drugiego - na rzędnej 108-109 m n.p.m. Z drugiego poziomu będzie eksploatowane złoże suche, o wysokości ściany 5-6 m oraz podsiębiernie złoże zawodnione o wysokości ściany 9-10 m. Eksploatacja będzie prowadzona od istniejącego wyrobiska na północy w kierunku generalnie południowym. Technologia eksploatacji złoża zawodnionego nie przewiduje wypompowywania wody. Woda będzie wykorzystywana w procesie technologicznym uszlachetniania wydobytej kopaliny na mokro. Woda będzie pobierana z wyrobiska, a następnie systemem rurociągów będzie odprowadzana z powrotem do wyrobiska. Nie zostanie zatem zaburzony reżim wód podziemnych na obszarze złoża oraz w najbliższym otoczeniu wyrobiska.

Zarówno złoże suche jak i zawodnione będzie eksploatowane koparkami jednonaczyniowymi, hydraulicznymi o parametrach technicznych umożliwiających wyeksploatowanie złoża zawodnionego do spągu. Możliwa jest eksploatacja obu pięter jednocześnie z zachowaniem wyprzedzenia eksploatacji 1 piętra minimum 30 m. Urobek będzie odstawiany częściowo bezpośrednio do odbiorców, częściowo do sortownika drogą wewnątrzzakładową. Inwestor przewiduje eksploatować kruszywo z rozpatrywanego obszaru w ilości około 100 tys. ton rocznie z możliwością zwiększenia wydobywania w zależności od zapotrzebowania na kruszywo. Eksploatacja będzie prowadzona na jedną zmianę, całorocznie z ewentualną przerwą w okresie dużych mrozów.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 45 m od terenu przedmiotowej inwestycji.

Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wystąpi emisja substancji do powietrza, których źródłem będą: sprzęt wykorzystywany do prac wydobywczych, samochody ciężarowe, a także proces eksploatacji oraz załadunku kruszywa. W celu jej minimalizacji, podczas prowadzenia prac wydobywczych stosowany będzie sprzęt sprawny technicznie, eksploatowany w sposób prawidłowy i regularnie konserwowany, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw. W trakcie eksploatacji inwestycji materiały pyliste zostaną zabezpieczone przed rozwiewaniem (np. poprzez przykrywanie plandekami). Przeprowadzona w przedłożonej dokumentacji analiza rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wykazała, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji niniejszego postanowienia, dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu zostaną dotrzymane.

Źródłami emisji hałasu na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą: sprzęt wykorzystywany do prac wydobywczych oraz samochody ciężarowe. W celu minimalizacji

oddziaływania planowane przedsięwzięcia na środowisko akustyczne prace wydobywcze oraz transport urobku z terenu inwestycji prowadzony będzie w godzinach od 6.00 do 22.00. Przeprowadzona w raporcie oś analiza oddziaływania w zakresie emisji hałasu wykazała, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed potencjalnym zanieczyszczeniem w sentencji niniejszego postanowienia określono środki minimalizujące.

Zdjęty nadkład magazynowany będzie tymczasowo na zwałowiskach wokół powstającego wyrobiska w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych znajdujących się na gruncie, bez szkody dla gruntów sąsiednich, a następnie zostanie wykorzystany do rekultywacji terenu poeksploatacyjnego. Eksploatacja złoża prowadzona będzie bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych.

Miejsca postojowe dla pojazdów i maszyn (w przypadku dłuższych przerw w eksploatacji) zostaną wyznaczone poza obszarem górniczym na terenie utwardzonym w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem. Miejsca prowadzenia drobnych prac naprawczych i konserwacyjnych eksploatowanych maszyn oraz miejsce ich tankowania zorganizowane zostaną na terenie poza terenem wyrobiska górniczego, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się ewentualnych wycieków do środowiska gruntowo - wodnego. Ponadto zaplecze kopalni zaopatrzone zostanie w środki do neutralizacji awaryjnych wycieków substancji ropopochodnych. W przypadku ich rozlania zanieczyszczenie zostaną niezwłocznie usunięte, a zebrany materiał przekazany do utylizacji uprawnionemu odbiorcy.

Odpady inne niż niebezpieczne (powstające na zapleczu socjalnym kopalni) na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia magazynowane będą selektywnie w przystosowanym do tego celu pojemniku/kontenerze, zlokalizowanym w wyznaczonym do tego celu miejscu na terenie zaplecza kopalni, a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia woda dowożona będzie w pojemnikach, a powstające ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym przewożonej toalety, a następnie systematycznie przekazywane za pośrednictwem uprawnionych odbiorców do oczyszczalni ścieków.

Obszar opracowania położony jest poza granicami potencjalnych korytarzy ekologicznych i dróg migracji fauny. Na działce sąsiedniej (o nr ew. 122/4) w skarpie wyrobiska stwierdzono kolonie jaskółki brzegówki. Według informacji zawartych w uzupełnieniu do raportu oś jest to skarpa ostateczna, która nie będzie dalej eksploatowana ani nie ulegnie likwidacji. Przedmiotowa inwestycja znajduje się poza obszarami objętymi ochroną na mocy przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Najbliższe obszary Natura 2000 to:

- obszary mające znaczenie dla Wspólnoty: Kampinoska Dolina Wisły PLH140029 (ok. 4,9 km), Uroczyska Łąckie PLH140021 (ok. 15,9 km);
- obszary specjalnej ochrony ptaków: Dolina Środkowej Wisły PLB140004 (ok. 8,6 km), Doliny Przysowy i Słudwi PLB100003 (ok. 13,4 km).

W związku z powyższym, po zapoznaniu się z charakterem przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę lokalizację i brak ingerencji w cenne przyrodniczo tereny, uznaje się, iż realizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie skutkowała wystąpieniem negatywnych oddziaływań dla prawidłowego funkcjonowania gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, będących przedmiotem ochrony ww. obszarze Natura 2000. Mając na uwadze skalę, zakres oraz położenie inwestycji stwierdza się, iż powyższe przedsięwzięcie nie wpłynie znacznie negatywnie na etapie realizacji i eksploatacji na środowisko przyrodnicze.

Na terenie przedsięwzięcia i w jego otoczeniu nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami..

Ze względu na rodzaj planowanego przedsięwzięcia, a także jego lokalizację nie stwierdzono możliwości występowania transgranicznego oddziaływania.

Określone w sentencji niniejszego postanowienia działania konieczne do podjęcia na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia są wystarczające do skutecznego zapobiegania i minimalizacji oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. W związku z powyższym Regionalny Dyrektor nie stwierdził konieczności określenia warunków ochrony środowiska w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.

Regionalny Dyrektor prowadząc postępowanie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- 1) posiadane na etapie wydawania postanowienia dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływania na środowisko i ustalić warunki jego realizacji;
- 2) ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie istnieje obecnie możliwość ponadnormatywnego kumulowania się oddziaływań tego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami zlokalizowanymi poza terenem należącym do Inwestora;
- 3) nie wystąpi niekorzystne oddziaływanie przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Mając na uwadze powyższe należy przyjąć, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Niniejsze postanowienie ma charakter uzgodnienia i nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



Z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
Natalia Marczykiewicz

Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania Na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sanniki
2. KOP-POL” Kopalnia Kruszywa Naturalnego
3. aa