Wójt Gminy
Kamieniec Ząbkowicki

Kamieniec Ząbkowicki 2019-12-11

RBGP.6220.04.2019

D E C Y Z J A
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71, art. 75 ust. l pkt. 4 oraz art. 77 ust. 1 pkt 1, 2 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.2018.2081 t.j.) (dalej ustawa ooś), a także § 2 ust. 1 pkt 26 i 27 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwziąć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz.U.2019.1839), oraz art. 104 i art. 106 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U.2018.2096 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 03.06.2019 r. (data wpływu 06.06.2019) firmy **KNOX Sp. z o.o.** o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **kontynuacji eksploatacji (przy jej pogłębieniu do poziomu + 180 m n.p.m.) i przeróbce kopaliny w Kopalni Gnejsu „Pomianów" w Pomianowi Górnym, gmina Kamieniec Ząbkowicki, powiat ząbkowicki, województwo dolnośląskie**

ustalam środowiskowe uwarunkowania dla ww. przedsięwzięcia następująco:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy:

1. Eksploatację złoża prowadzić przy użyciu sprawnych technicznie i technologicznie urządzeń i maszyn spełniających normy środowiskowe.
2. Naprawy i remonty maszyn i urządzeń wykorzystywanych na terenie kopalni przeprowadzać poza obrębem złoża.
3. Wydobycie prowadzić na poziomie nie większym niż 1 340 000 Mg kopaliny rocznie.
4. Wydobycie prowadzić do poziomu +180 m n.p.m.
5. Działalność zakładu, w zakresie wydobycia kopaliny, jej przerobu, załadunku oraz transportu wewnętrznego prowadzić w dni robocze (od poniedziałku do piątku), a w soboty w godzinach od 6^{00} - 14^{00}.
6. Transport samochodowy zewnętrzny prowadzić w godzinach 6^{00} - 22^{00}, przy maksymalnym dopuszczalnym natężeniu nie większym niż 428 pojazdów ciężarowych na dzień (tam i z powrotem). Transport zewnętrzny nie prowadzić w porze nocnej oraz w soboty, niedziele i święta.
7. Prace strzałowe prowadzić w dni robocze (od poniedziałku do piątku), tylko w porze dziennej, maksymalnie raz dziennie.
8. W przypadku ewentualnego awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych materiałów eksploatacyjnych do gruntu konieczne jest natychmiastowe usunięcie zanieczyszczeń (niezwłoczne wywiezienie do uprawnionych podmiotów zajmujących się ich unieszkodliwieniem lub unieszkodliwienie na miejscu za pomocą sorbentów przeznaczonych do ich chemicznego unieszkodliwiania, a zużyte sorbenty natychmiast przekazać uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia takich odpadów) i przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.
9. Zaplecze techniczne przedsięwzięcia, a w szczególności magazyny, składy, bazy transportowe, miejsca postojowe sprzętu niewykorzystywanego w ruchu ciagłym, wraz

z miejscami przeznaczonymi do tankowania maszyn i sprzętu organizować na terenie utwardzonym i zaizolowanym (nie doprowadzając do przedostawania się zanieczyszczeń do gleby i wgłąb górotworu) oraz wyposażyć w maty sorpcyjne i sorbenty.

10. Wody opadowe zgromadzone na dnie wyrobiska wykorzystywać do zraszania.

11. Wycinkę drzew i krzewów oraz prace przygotowawcze (usuwanie nadkładu) prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. od 16 października do końca lutego. W przypadku konieczności podjęcia prac udostępniających w sezonie lęgowym, rozpoczęcie wydobycia poprzedzić kontrolą wykonaną przez specjalistę ornitologa. W sytuacji stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków prace wydobywcze dostosować do wskazań ww. specjalisty.

12. Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac udostępniających przy udziale specjalisty herpetologa należy dokonać kontroli danego fragmentu terenu złoża pod kątem występowania płazów i gadów. W przypadku potwierdzenia ich występowania dalsze prace prowadzić według zaleceń ww. specjalisty.

13. W przypadku stwierdzenia w miejscu eksploatacji kopaliny występowania zwierząt np. płazów i gadów, należy je niezwłocznie odławiać i wypuszczać we właściwie siedliskowo miejsce, poza obszarem górniczym.

14. Do oświetlenia terenu zajmowanego przez planowane przedsięwzięcie wykorzystać lampy nie emitujące promieniowania UV z odpowiednio ukształtowanymi kloszami kierującymi światło ku ziemi i zapobiegającymi nadmiernemu rozpraszaniu światła.

15. Przed przystąpieniem do prac rekultywacyjnych przy udziale specjalistów fitosocjologa i herpetologa dokonać oględzin terenów pokopalnianych pod kątem występowania siedlisk przyrodniczych oraz gatunków płazów i gadów. W przypadku stwierdzenia występowania siedlisk przyrodniczych oraz chronionych gatunków zwierząt zakres prac rekultywacyjnych zaplanować przy udziale ww. specjalistów.

II. Na etapie likwidacji inwestycji należy:

1. Infrastrukturę techniczną kopalni wraz z maszynami i urządzeniami mobilnymi zdemontować i usunąć z terenu inwestycji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 03.06.2019 r. (data wpływu 06.06.2019) firma KNOX Sp. z o.o. zwróciła sie do Wójta Gminy Kamieniec Ząbkowicki o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na kontynuacji eksploatacji (przy jej pogłębieniu do poziomu + 180 m n.p.m.) i przeróbce kopaliny w Kopalni Gnejsu „Pomianów" w Pomianowi Górnym, gmina Kamieniec Ząbkowicki, powiat ząbkowicki, województwo dolnośląskie, załaczając m.in. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Kamieniec Ząbkowicki w dniu 13.06.2019 r. wydał Obwieszczenie o wszczęciu postępowanie administracyjne w tej sprawie i wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ząbkowicach Śląskich, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Po uzupełnieniu przez wnioskodawcę Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, dokonanym na wniosek Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we

Wrocławiu, bazując na wydanych przez ww. Organy uzgodnieniach, stwierdzono co następuje:

Planowane przedsięwzięcie polega na kontynuacji eksploatacji (przy jej planowanym pogłębieniu do poziomu +180 m n. p. m.) i przeróbki gnejsu z udokumentowanego złoża „Pomianów". Obszar złoża gnejsu „Pomianów" zlokalizowany jest na gruntach znajdujących się w obrębie miejscowości Mrokocin, gmina Kamieniec Ząbkowicki, powiat ząbkowicki w województwie dolnośląskim.

Zgodnie z uchwałą nr XXVIII/151/05 Rady Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim z dnia 21 grudnia 2005 r. opublikowaną w Dz. Urz. Woj. Doln. nr 29, poz. 413 z 9 lutego 2006 r. wraz ze zmianą przyjętą uchwałą nr XLIII/207/10 Rady Gminy Kamieniec Ząbkowicki z dnia 28 maja 2010 r. opublikowaną w Dz. Urz. Woj. Doln. nr 128, poz. 1968 z 15 lipca 2010 r. przedmiotowe tereny kwalifikuje się w zakresie bezpośredniej eksploatacji oraz zaplecza techniczno -przeróbczego jako tereny eksploatacji powierzchniowej oraz tereny budownictwa, a w zakresie działalności pomocniczej jako zwałowiska nadkładu oraz odpadów przeróbczych i w części tereny upraw rolnych.

Ustanowiona dotychczas powierzchnia obszaru górniczego „Pomianów Górny II" wynosi 851 430 m^2, powierzchnia terenu górniczego „Pomianów Górny II" wynosi 2 052 003 m^2. W ramach niniejszego przedsięwzięcia powierzchnia obszaru i terenu górniczego nie ulegną zmianie.

Etap przygotowawczy polegać będzie na zdejmowaniu nadkładu na części złoża nie objętej do tej pory eksploatacją, które będzie poprzedzone uporządkowaniem terenu, usunięciem zakrzaczeń oraz zepchnięciem wierzchniej warstwy gleby, która zostanie przewieziona na oddzielne zwałowisko w celu zabezpieczenia humusu na potrzeby późniejszej rekultywacji. Zakłada się, że do zdjęcia pozostaje (w sposób sukcesywny) docelowo do 100 000 Mg mas nadkładowych. Zdejmowanie nadkładu, w zależności od jego miąższości i zwięzłości (głównie udziału zwietrzeliny gnejsu i rumoszu skalnego) będzie prowadzone z użyciem ładowarki, spycharki lub koparki podsiębiernej.

W fazie eksploatacji złoże eksploatowane będzie sposobem odkrywkowym, systemem ścianowym, wielopiętrowo, przy użyciu materiałów wybuchowych. Wyrobisko docelowe posiadać będzie charakter wgłębny.

Eksploatację złoża prowadzi się obecnie z istniejących trzech poziomów wydobywczych. W celu dalszej eksploatacji wgłębnej złoża przewidziano utworzenie kolejnych poziomów: do rzędnej +180 m n. p. m. - spąg złoża.

Złoże urabiane będzie za pomocą materiałów wybuchowych. Podstawową metodą urabiania jest metoda strzelania długimi otworami pionowymi. Metodami pomocniczymi są: strzelanie otworami zwykłymi i odchylonymi od pionu, poziomymi i pozostałymi, strzelanie otworami strzałowymi zwykłymi w progach przyspągowych.

Zgodnie z otrzymanymi od inwestora informacjami roboty strzałowe prowadzone będą w porze dziennej w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach 10^{oo} - 11^{00} oraz 12^{30} - 14^{00}. Daje to maksymalną ilość odstrzałów w ciągu roku na poziomie nie większym niż 240.

Materiały wybuchowe nie są i nie będą składowane na terenie kopalni. Roboty strzałowe realizuje firma zewnętrzna dowożąca materiały wybuchowe własnym transportem bezpośrednio przed realizacją robót strzałowych.

Analizę poszczególnych oddziaływań przedsięwzięcia Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu przeprowadziła dla wskazanego w warunku nr I.3 maksymalnego

rocznego wydobycia. Jest to poziom wskazany przez inwestora jako maksymalny i utrzymanie go jako nieprzekraczalnego zapewni, iż nie zwiększy się skala przedsięwzięcia, więc występujące w ramach działalności oddziaływania na środowisko będą na tym samym, możliwym do przewidzenia poziomie.

W warunku nr I.4 określono dopuszczalną rzedną eksploatacji kopaliny, ponieważ do tego właśnie poziomu udokumentowane zostało złoże i przeanalizowana została budowa geologiczna oraz warunki hydrogeologiczne rejonu inwestycji.

Podczas eksploatacji złoża, w związku z pracą urządzeń urabiających (w tym prowadzenia prac strzałowych), procesów przeróbczych oraz transportem zarówno wewnętrznym, jak i zewnętrznym kopalni wystąpi emisja hałasu do środowiska.

Głównymi źródłami hałasu emitowanego z terenu kopalni będą: ładowarka kołowa, koparki, samochody technologiczne, wiertnica udarowa, spycharka, mobilny zakład przeróbczy oraz stacjonarny zakład przeróbczy.

Nałożony w sentencji warunek nr I.5 ogranicza prace kopalni do dni roboczych (od poniedziałku do piątku) oraz sobót (w godzinach od 6^{00} do 14^{00}). Z przeprowadzonych w przedłożonej przez wnioskodawcę dokumentacji obliczeń propagacji hałasu zarówno dla pory dziennej, jak i nocnej wynika, iż działalność kopalni nie powinna spowodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów dźwięku na terenach chronionych akustycznie, przy uwzględnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia określonych w sentencji postanowienia.

Teren złoża „Pomianów" położony jest na terenach wiejskich, niezabudowanych. Zabudowa wsi Mrokocin rozpoczyna się w odległości około 300 m od południowo-wschodniej granicy złoża. Pierwsze zabudowania miejscowości Pomianów Górny znajdują się w odległości około 650 m na zachód od granicy złoża.

Prognoza oddziaływania akustycznego została wykonana dla sytuacji najniekorzystniejszej z punktu widzenia ochrony środowiska, tj. gdy eksploatacja będzie prowadzona na poziomie zakładanego maksymalnego wydobycia oraz gdy działały będą jednocześnie wszystkie źródła hałasu.

Transport zewnętrzny należy prowadzić zgodnie z dopuszczalnym natężeniem wyznaczonym w warunku nr I.6, dla których zostały w Raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przeprowadzone odpowiednie obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu.

W przypadku transportu zewnętrznego warunek I.6 został nałożony na podstawie deklarowanego planowanego maksymalnego wywozu gotowego produktu transportem samochodowym z zakładu przeróbczego na poziomie 1 340 000 Mg rocznie i ograniczony został tylko do pory dziennej w dni robocze (od poniedziałku do piątku).

Urabianie złoża jest i będzie realizowane przy pomocy materiałów wybuchowych na podstawie zatwierdzonych dokumentacji strzałowych i metryk strzałowych, metodą długich otworów pionowych lub odchylonych od pionu.

Prace strzałowe będą prowadzone, zgodnie z wymogiem warunku nr I.7 w dni robocze. Zapisy warunku nr I.7 mają na celu ograniczenie do niezbędnego minimum negatywnego oddziaływania prac strzałowych, w zakresie emisji gazów i pylenia, hałasu, wibracji i zasięgu strefy rozrzuty.

W celu zminimalizowania prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych, a także wypełniając zapisy rozporządzenia Ministra Energii z dnia 9 listopada 2016 r. *w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących przechowywania i używania środków strzałowych i sprzętu strzałowego w ruchu zakładu górniczego* (Dz. U. z 2017 r., poz. 321)

prace strzałowe będą prowadzone pod nadzorem kierownika ruchu (lub innej upoważnionej osoby), a wykonywanie robót strzałowych w niesprzyjających warunkach meteorologicznych, w szczególności w czasie mgły lub śnieżycy będzie wstrzymane.

Roboty wiertnicze i strzałowe, załadunek urobku, transport urobku, jego przerabianie oraz place składowe gotowego produktu będą stanowiły źródła emisji niezorganizowanej zanieczyszczeń pyłowych (PM 10 i PM2,5). W Raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przeanalizowano skalę i zasięg tego oddziaływania. Z przeprowadzonej analizy wynika, iż inwestycja nie powinna spowodować przekroczenia dopuszczalnych wartości stężeń ww. zanieczyszczeń pyłowych poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

W celu ochrony środowiska glebowego przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi w czasie sytuacji awaryjnych nałożono, w warunku nr I.8, konieczność niezwłocznego usunięcia powstałego zanieczyszczenia i przywrócenie terenu do stanu pierwotnego, a ponadto zobowiązano inwestora, w warunku nr I.9, do zaopatrzenia zaplecza technicznego w materiały pomocne przy neutralizacji ewentualnych wycieków oraz lokalizacji miejsc szczególnie na nie narażonych (jak miejsca parkowania pojazdów spalinowych) na szczelnym podłożu.

Nadkład zwałowany będzie na dwóch zwałowiskach zewnętrznych zlokalizowanych na gruntach własnych, poza północno-zachodnią oraz południową granicą złoża, bezpośrednio przy wyrobisku eksploatacyjnym. Na zwałowiskach oprócz nadkładu składowane będą również odpady przeróbcze oraz skały przybierkowe (gnejs zwietrzały, gnejs nadwietrzały).

Przedmiotowa kopalnia, ze względu na charakter inwestycji nie będzie źródłem wytwarzania znaczącej ilości odpadów innych niż wydobywcze. Podczas eksploatacji złoża wykorzystywane będą materiały, np.: części maszyn roboczych, konstrukcje stalowe, łożyska, smary stałe i oleje smarowe, opony, akumulatory. Ponadto inwestor wykorzystywać będzie maszyny robocze własne i firm obcych, które będą jednak serwisowane poza kopalnią.

Wszystkie odpady nie wydobywcze będą regularnie przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich dalsze zagospodarowanie.

Kopalnia gnejsu „Pomianów" korzysta do celów socjalno-bytowych z wody dostarczanej siecią wodociągową.

Ze względu na lokalizację oddaloną od cieków wodnych i zbiorników wód powierzchniowych oraz brak w rejonie złoża zbiorników wód podziemnych nie przewiduje się występowania poziomu wód podziemnych. Wody kopalniane, zgromadzone na dnie wyrobiska, wykorzystywane są i będą do procesu przeróbki, zraszania urobku, zlewania dróg transportu wewnętrznego oraz hałd produktów w celu eliminacji pylenia (warunek nr I.10). Można więc uznać, iż realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje znaczącego oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe.

Urobiona kopalina przetwarzana będzie w mobilnym zakładzie przeróbczym usytuowanym w wyrobisku bądź transportowana będzie samochodami technologicznymi do stacjonarnego zakładu przeróbczego usytuowanego poza wyrobiskiem eksploatacyjnym.

Przeróbka polega na kruszeniu surowca w kruszarce wstępnego kruszenia, a następnie przy pomocy kruszarek wtórnych oraz przesiewaczy na prowadzeniu klasyfikacji ziarnowej celem uzyskania żądanych frakcji kruszyw. W zależności od potrzeb wykonywane są zmiany w zakresie uzyskiwanych frakcji kruszyw poprzez wymianę sit.

Bryły nadgabarytowe, których wymiary przekraczać będą parametry leja zasypowego kruszarki rozdrabniane są za pomocą młota hydraulicznego zamontowanego na wysięgniku koparki jednonaczyniowej.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na klimat i zmiany klimatu. Zasadnicze kwestie związane ze zmianami klimatu koncentrują się wokół takich zagadnień jak emisja gazów cieplarnianych, emisje bezpośrednie i emisje pośrednie związane z zapotrzebowaniem na energię, skuteczności zastosowanych rozwiązań. Planowane przedsięwzięcie nie jest źródłem emisji gazów cieplarnianych na dużą skalę. W fazie eksploatacji w wyniku spalania paliw w samochodach i maszynach emitowany będzie dwutlenek węgla zaliczany do gazów cieplarnianych.

W związku z eksploatacją i ewentualną likwidacją przedsięwzięcia, nie nastąpi żadna zmiana klimatu. Przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu. Planowane przedsięwzięcie będzie projektowane w oparciu o obowiązujące regulacje prawne, a zatem zostanie wykonane w sposób uwzględniający ekstremalne zjawiska zachodzące w środowisku związane ze zmianami klimatu.

Środkami zaradczymi i niwelującymi wpływy przedsięwzięcia na zmiany klimatu będzie właściwa organizacja robót, stosowanie urządzeń o niskiej emisyjności oraz podjęcie na etapie realizacji inwestycji działań minimalizujących negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowiskowo.

Z dokonanej przez RDOŚ we Wrocławiu analizy suplementu do Raportu pn. *„Środowisko przyrodnicze w otoczeniu kopalni gnejsu „Pomianów w Pomianowie Górnym"* (dr M. Śliwiński, mgr. T. Gottfried, mgr P. Wasiak, Wrocław marzec 2019 r.) wynika, że realizacja inwestycji wiązać się będzie z koniecznością zniszczenia o powierzchni 0,64 ha płatu siedliska przyrodniczego 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie *(Arrhenatherion elatioris)* wymienionego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. *w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000* (Dz. U. 2014 r., poz. 1713), jednakże według autorów Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, ze względu na lokalizację ww. siedliska poza obszarami Natura 2000 nie będzie to oddziaływanie istotnie negatywne, ani wymagające kompensacji przyrodniczej. Dodatkowo w obrębie planowanego przedsięwzięcia stwierdzono występowanie pozostałości siedliska przyrodniczego 6210 Murawy kserotermiczne (*Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenion septentrionalis Festucion pallentis*) wymienionego w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. i będącego w złym stanie zachowania.

Ponadto w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia stwierdzono występowanie chronionych gatunków zwierząt objętych ochroną ścisłą na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. *w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* (Dz. U. poz. 2183) m.in. ropuchy zielonej *Pseudepidalea viridis,* sieweczki rzecznej *Charadrius dubius*, skowronka *Alauda arvensis,* nocka rudego *Myotis daubentonii* oraz karlika większego *Pipistrellus nathusii.* Dodatkowo zinwentaryzowano gatunki zwierząt objętych ochroną częściową w myśl ww. rozporządzenia m.in. żaby trawnej *Rana temporaria,* jaszczurki zwinki *Lissotriton vulgaris,* ropuchy szarej *Bufo bufo* i padalca zwyczajnego *Anguis fragilis.*

Po przeanalizowaniu przedłożonego Raportu i jego uzupełnienia stwierdzić należy, że przy zastosowaniu warunków określonych w niniejszej decyzji, przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000 oraz ww. gatunki zwierząt.

Warunek nr I.11 nałożono, aby zminimalizować negatywne oddziaływania związane z prowadzeniem eksploatacji kopaliny na ptaki. Prawie wszystkie gatunki ptaków przebywające na terytorium Polski oraz wszystkie gatunki nietoperzy podlegają ochronie gatunkowej w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. *w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*, w stosunku do których obowiązują określone zakazy, m.in. zakaz niszczenia siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania. Udział specjalisty ornitologa ma zagwarantować, iż prace związane z udostępnieniem złoża będą realizowane bez szkody dla ptaków.

W celu ograniczenia śmiertelności płazów i gadów - gatunków objętych ochroną na mocy ww. rozporządzenia Ministra Środowiska *w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*, na etapie eksploatacji gnejsu nałożono warunki nr I.12 i I.13. Dodatkowo udział specjalisty herpetologa ma zagwarantować, iż prace związane z eksploatacją kopaliny będą realizowane bez szkody dla płazów i gadów.

Warunek nr I.14 nałożono, aby ograniczyć wpływ sztucznego oświetlenia w obrębie kopalni na zwierzęta, w szczególności na nietoperze, których wszystkie gatunki na terytorium Polski podlegają ochronie ścisłej na mocy ww. rozporządzenia Ministra Środowiska.

Warunek nr I.15 nałożono z uwagi na fakt, iż tereny pokopalniane mogą stanowić miejsca występowania cennych siedlisk przyrodniczych np. 6210 Murawy kserotermiczne oraz chronionych gatunków zwierząt, w szczególności płazów i gadów. Udział specjalistów fitosocjologa i herpetologa, i w przypadku potwierdzenia ich występowania - ma zagwarantować właściwe wykonanie prac rekultywacyjnych, które zapewnią zachowanie siedlisk przyrodniczych oraz miejsc bytowania chronionych gatunków zwierząt.

Mając na uwadze zasoby złoża oraz zaplanowane maksymalne roczne wydobycie, można wywnioskować, iż eksploatacja kopaliny potrwa około 40 lat. Zgodnie z wymogiem warunku nr II.1, po zakończeniu eksploatacji infrastruktura techniczna kopalni wraz z maszynami i urządzeniami mobilnymi zostanie usunięta z terenu inwestycji.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczpospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze stanowiska Organów opiniujących, w szczegolności Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, uznać należy, że przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko jeśli spełnione będą warunki zawarte w niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu za pośrednictwem Wójta Gminy Kamieniec Ząbkowicki w terminie 14 dni od dnia publikacji Obwieszczenia o wydaniu niniejszej decyzji.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ustawie 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.2018.2081 t.j.) art. 72 ust. 1 i 1a.

Załącznik:
Charakterystyka przedsięwzięcia

WÓJT GMINY
Kamieniec Ząbkowicki
mgr Marcin Czerniec

Otrzymują:
1. Wnioskodawca
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne WODY POLSKIE
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ząbkowicach Śląskich
5. Tablica Ogłoszeń U.G. Kamieniec Ząbkowicki
6. Strona internetowa BIP Urzędu Gminy Kamieniec Ząbkowicki, bip.kamienieczabkowicki.eu
7. a/a RBGP-PA

Wójt Gminy
Kamieniec Ząbkowicki

Załącznik do Decyzji środowiskowej
Wójta Gminy Kamieniec Ząbkowicki
RBGP.6220.04.2019 z dnia 2019-12-11

Charakterystyka przedsięwzięcia

polegającego na kontynuacji eksploatacji (przy jej pogłębieniu do poziomu + 180 m n.p.m.) i przeróbce kopaliny w Kopalni Gnejsu „Pomianów" w Pomianowi Górnym, gmina Kamieniec Ząbkowicki, powiat ząbkowicki, województwo dolnośląskie

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na kontynuacji eksploatacji (przy jej planowanym pogłębieniu do poziomu +180 m n. p. m.) i przeróbki gnejsu z udokumentowanego złoża „Pomianów". Obszar złoża gnejsu „Pomianów" zlokalizowany jest na gruntach znajdujących się w obrębie miejscowości Mrokocin, gmina Kamieniec Ząbkowicki.

Ustanowiona dotychczas powierzchnia obszaru górniczego „Pomianów Górny II" wynosi 851 430 m^2, powierzchnia terenu górniczego „Pomianów Górny II" wynosi 2 052 003 m^2. W ramach niniejszego przedsięwzięcia powierzchnia obszaru i terenu górniczego nie ulegną zmianie.

Etap przygotowawczy polegać będzie na zdejmowaniu nadkładu na części złoża nie objętej do tej pory eksploatacją, które będzie poprzedzone uporządkowaniem terenu, usunięciem zakrzaczeń oraz zepchnięciem wierzchniej warstwy gleby, która zostanie przewieziona na oddzielne zwałowisko w celu zabezpieczenia humusu na potrzeby późniejszej rekultywacji. Zakłada się, że do zdjęcia pozostaje (w sposób sukcesywny) docelowo do 100 000 Mg mas nadkładowych. Zdejmowanie nadkładu, w zależności od jego miąższości i zwięzłości (głównie udziału zwietrzeliny gnejsu i rumoszu skalnego) będzie prowadzone z użyciem ładowarki, spycharki lub koparki podsiębiernej.

W fazie eksploatacji złoże eksploatowane będzie sposobem odkrywkowym, systemem ścianowym, wielopiętrowo, przy użyciu materiałów wybuchowych. Wyrobisko docelowe posiadać będzie charakter wgłębny.

Eksploatację złoża prowadzi się obecnie z istniejących trzech poziomów wydobywczych. W celu dalszej eksploatacji wgłębnej złoża przewidziano utworzenie kolejnych poziomów: do rzędnej +180 m n. p. m. - spąg złoża.

Złoże urabiane będzie za pomocą materiałów wybuchowych. Podstawową metodą urabiania jest metoda strzelania długimi otworami pionowymi. Metodami pomocniczymi są: strzelanie otworami zwykłymi i odchylonymi od pionu, poziomymi i pozostałymi, strzelanie otworami strzałowymi zwykłymi w progach przyspągowych.

Zgodnie z otrzymanymi od inwestora informacjami roboty strzałowe prowadzone będą w porze dziennej w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach 10^{00} - 11^{00} oraz 12^{30} - 14^{00}. Daje to maksymalną ilość odstrzałów w ciągu roku na poziomie nie większym niż 240.

Materiały wybuchowe nie są i nie będą składowane na terenie kopalni. Roboty strzałowe realizuje firma zewnętrzna dowożąca materiały wybuchowe własnym transportem bezpośrednio przed realizacją robót strzałowych.

WÓJT GMINY
Kamieniec Ząbkowicki
mgr Marcin Czerniec