

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu kopaliny pospolitej / piasku metodą odkrywkową, bez użycia środków strzałowych, na terenie działki oznaczonej nr ewid.13/2, w obrębie geodezyjnym Mielnica Mała. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie obejmowało teren górniczy równy obszarowi górniczemu o powierzchni ok. 2 ha. Ilość eksploatowanej kopaliny nie przekroczy 34 000 Mg/r. Zawartość części pylistych kruszywa oraz średni punkt piaszkowy można określić w przybliżeniu na podstawie przylegającego wyrobiska i wynosi odpowiednio 2,5 % i 97,5 % . Przewiduje się grubość nakładu średnio ok. 1,2 m, natomiast miąższość złoża ok. 8,8 m. Otwory geologiczne o głębokości 10 m nie wykazały występowania wód podziemnych. Eksploatacja złoża prowadzona będzie odkrywkowo, sposobem stokowo-wgłębnym, podpoziomowo i nadpoziomowo dwoma piętrami wydobywczymi w warstwie suchej lub wilgotnej w kierunku zachodnim. Kruszywo będzie wywożone z wyrobiska w stanie nieprzetworzonym. Kopalina eksploatowana będzie tylko w porze昼iennej, przy użyciu koparki jednonaczyniowej, obrotowej i ładowana bezpośrednio na samochód ciężarowy przewożący kruszywo do odbiorcy. Przy założeniu 250 dni roboczych i maksymalnym rocznym wydobywaniu na poziomie 34 000 Mg dziennie inwestycję obsługiwać będą 2 samochody o ładowności 12 Mg , które będą musiały wykonać około 6 kursów. Biorąc powyższe pod uwagę, skalę inwestycji oraz odległość do najbliższej zabudowy mieszkaniowej, w związku z eksploatacją inwestycji nie przewiduje się znaczącego poziomu hałasu, a co wiąże się z tym przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska. Okres wydobywania kopaliny będzie uzależniony od terminu ważności koncesji na przedmiotowe kruszywo. Przedmiotowe wyrobisko usytuowane jest na południowy-zachód od wsi Mielnica Duża. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia planuje się wykorzystywanie sprzętu sprawnego technicznie. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych pojemnikach i wywożone przez koncesjonowanego przewoźnika. Odpady powstające w związku z eksploatacją inwestycji gromadzone będą selektywnie, a następnie przekazywane do odzysku, lub unieszkodliwiania firmom posiadającym stosowne zezwolenie. Olej napędowy wykorzystywany do tankowania maszyn magazynowany będzie w szczelnych zbiornikach. W przypadku ewentualnych

wycieków substancji zanieczyszczających Inwestor będzie stosował sorbenty lub maty wchłaniające płyny eksploatacyjne. Otoczenie planowanej inwestycji stanowią grunty orne oraz istniejące wyrobisko.

Lokalizacja przedsięwzięcia znajduje się w granicach Goplańsko – Kujawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu ustanowionego na mocy uchwały nr 53 Wojewódzkiej Rady Narodowej z dnia 29 stycznia 1986 r. w sprawie ustalenia obszarów krajobrazu chronionego na terenie województwa konińskiego, zasad korzystania z tych terenów (Dz. Urz. Woj. Kon. Z 1986 r. Nr 1, poz. 2, ze zm.)

W związku z czym:

- prowadzenie robót udostępniających i eksploatacyjnych w sposób odpowiedni do warunków geologiczno- górniczych i wyposażenia technicznego , aby zachowane były odpowiednie parametry poziomów eksploatacyjnych, pochylni transportowej oraz skarp roboczych i końcowych zgodnie z ustawą Prawo geologiczne i górnicze
- eksploatację należy prowadzić bez użycia materiałów wybuchowych,
- w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace na terenie złoża należy prowadzić w porze dziennej; transport kruszywa powinien odbywać się sprawnymi technicznie samochodami, a masa kruszywa ładowana na samochody oraz ich prędkość nie powinny przekraczać wielkości dopuszczalnych na drodze prowadzącej przez teren zabudowy,
- teren kopalni łącznie z terenem zwałów i hałd tymczasowych powinien być oznaczony tablicami ostrzegawczymi o zakazie wstępu na teren kopalni, a szczególnie niebezpieczne miejsca powinny być ogrodzone,
- w przypadku natrafienia w trakcie eksploatacji na stanowiska archeologiczne nie ujawnione w badaniach powierzchniowych, należy niezwłocznie przerwać prace i powiadomić o zaistniałym fakcie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,
- wyrobisko należy zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów,
- jeżeli planowany jest na terenie zakładu górniczego budynek socjalno-biurowy ścieki należy gromadzić w szczelnych lub przenośnych szambach, a następnie wywozić do oczyszczalni ścieków.

Wójt Gminy
mgr Andrzej Operacz