

BURMISTRZ STAWISK
ul. Plac Wolności 13/15
18-520 Stawiski

Załącznik do decyzji
o środowiskowych uwarunkowaniach
Nr OŚR.6220.6.2022 z dnia 13 czerwca 2022 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestor - Kopalnia Prywatna Żwiru Edward Rydzewski, Cedry 37, 18-520 Stawiski.

Nazwa przedsięwzięcia: Wydobywanie piasków skaleniowo - kwarcowych (kopaliny objętej prawem własności nieruchomości gruntowej) na złożu „Zaborowo III”.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działko o nr geod. 429 obręb geodezyjny Zaborowo, gmina Stawiski, powiat kolneński, województwo podlaskie.

Całkowita powierzchnia działki wynosi 1,65 ha. W jej obrębie występują użytki skwalifikowane jako grunty orne (RV, RVI). Złoże piasków skaleniowo-kwarcowych zostało udokumentowane w „Dokumentacji geologicznej złoża piasków skaleniowo - kwarcowych „Zaborowo III”, zatwierdzonej decyzją Marszałka Województwa Podlaskiego Nr DIT-III.7427.1.15.2022 z dnia 15.02.2022 roku. Zgodnie z w/w dokumentacją zasoby złoża na dzień 31.12.2021 roku wynoszą 347,52 tys. ton, a powierzchnia złoża w granicach udokumentowania wynosi 16783 m². Planowany obszar górniczy będzie miał powierzchnię, jak złoże „Zaborowo III”, tj. 1,6783 ha.

Teren planowanego przedsięwzięcia od północy graniczy z udokumentowanym złożem piasków skaleniowo kwarcowych „Zaborowo I” (KN 18699). Od strony zachodniej, za lokalną drogą, teren planowanego przedsięwzięcia graniczy z udokumentowanym złożem piasku „Zaborowo II”. Z pozostałych stron złoże graniczy z gruntami rolnymi.

Przewidywane roczne wydobycie kopaliny wyniesie ok. 40 tys. ton rocznie. Nakład złoża stanowi gleba piaszczysta, piaski gliniane i piaski pylaste. grubość nakładu wynosi 0,7 m do 1,3 m (średnio 1,03 m). Kubatura nakładu wynosi 17 458 m³. Nakład ze złoża będzie sukcesywnie zdejmowany i składany na tymczasowych zwałowiskach, a następnie wykorzystany do rekultywacji, w tym do złagodzenia skarp i wyrównania dna wyrobiska.

Eksploatacja złoża prowadzona będzie metodą odkrywkową, wyrobiskiem wgłębnym, jednym piętnem wydobywczym niezawodnionym. Warstwa złożowa będzie urabiana za pomocą koparki podsiębiernej (przedsiębiernej) lub ładowarki z osprzętem hydraulicznym, z poziomu wydobywczego usytuowanego na dnie wyrobiska. Nie przewiduje się prowadzenia przeróbki kopaliny, jedynie zakłada się przesiewanie kruszywa za pomocą mobilnego przesiewacza. Urobek po wydobyciu będzie wywożony poza teren kopalni. Urobek będzie bezpośrednio ładowany ze ściany wydobywczej, lub ze składowiska na środki transportu (samochody) i wywożony. Transport odstawy poruszać się będzie po drodze gruntowej tymczasowej a w razie konieczności ułożonej z płyt drogowych.

Po zakończeniu eksploatacji złoża zostanie przeprowadzona rekultywacja. Zakłada się rolny lub leśny kierunek rekultywacji.

Przedsięwzięcie znajduje się w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie „Skroda od źródeł do Dzierżbi”, kod: PLRW2000172649849. Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie

stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii – przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. poz.138).

Realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o znaczeniu lokalnym. Skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i jego zmiany. Z uwagi na lokalizację planowanego przedsięwzięcia (poza terenami narażonymi na ryzyko powodzi oraz osuwisk mas ziemnych) zakład nie jest szczególnie narażony na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne.

Burmistrz Stawisk

Agnieszka Rutkowska