

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na kontynuacji eksploatacji złoża kruszywa naturalnego „ŻÓŁKÓW I” oraz poszerzenia przez Wnioskodawcę pionowych i poziomych granic złoża.

Realizowane jest i będzie na terenie nieruchomości stanowiącej działki o nr ewidencyjnym 151/3 i 152 obręb Żółków, gmina Żerków. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa-zagrodowa zlokalizowana jest w odległości około 125 m od granicy złoża w kierunku północno-wschodnim. Tereny na którym zlokalizowana jest kopalnia kruszywa należały do terenów użytkowanych rolniczo, obecnie przekształcone są w wyniku prowadzonej działalności wydobywczej na podstawie posiadanej koncesji na wydobywanie kopalin (ważnej do 15 lutego 2014 roku). Teren planowanej inwestycji jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonym Uchwałą Rady Miejskiej Żerkowa z 27 kwietnia 1998 roku Nr XXIX/159/1998 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Żerków w obrębie wsi: Bieździadów, Chrzan, Stęgosz i Żółków. (Dz. Urz. Woj. Kaliskiego Nr 15, poz. 98). Teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie stanowią tereny projektowanej kopalni, symbol 6.21 PE/98.

Złoże kruszywa naturalnego, w granicach Obszaru Górniczego „ŻÓŁKÓW I-A” o powierzchni 9,7672 ha, aktualnie posiada zasoby geologiczne bilansowe w kat. C1, w ilości 167 900 ton (93 800 m³) kruszywa naturalnego. Złoże kruszywa naturalnego zbudowane jest głównie z piasków drobno- do średnioziarnistych barwy jasnoszarej do żółtej, przy czym osady z zawartością frakcji grubszych są charakterystyczne dla południowej części złoża. Miąższość złoża „ŻÓŁKÓW I” dla pola A waha się od 0,1 m do 8,8 m. Grubość nadkładu zalegającego na części złoża wynosi 0,0 m do 0,8 m. Eksploatację kruszywa naturalnego prowadzona będzie bez użycia materiałów wybuchowych metodą odkrywkową, wgłębną i ścianową, dwoma piętrami eksploatacyjnymi, po uprzednim zdjęciu nadkładu. Wydobyte kopaliny nie przekroczy 20 000 ton rocznie, przewiduje się, że złożo zostanie wyeksploatowane w ciągu 10 lat. Zakład górniczy pracować będzie 6 dni w tygodniu od poniedziałku do soboty, w godzinach od 8.00 do 16.00. Eksploatacja kruszywa będzie prowadzona przy użyciu 1 koparko-ładowarki. Wydobyte kruszywo zbywane będzie w stanie naturalnym, bez jakiegokolwiek przeróbki na terenie kopalni. Transport kruszywa odbywać się będzie maksymalnie 15 pojazdami/dobę.

Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest na obszarze chronionego krajobrazu „Szwajcaria Żerkowska”, który obecnie nie posiada obowiązujących zakazów oraz na obszarze Żerkowsko-Czeszewskiego Parku Krajobrazowego. Planowana inwestycja znajduje się poza obszarami specjalnej ochrony Natura 2000.