

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Nazwa przedsięwzięcia: **Wydobywanie kopaliny z udokumentowanego złoża piasku i żwiru „Jurzec Włociański III” na działkach o nr geod. 301, 302/2 i 303/2 w obrębie Jurzec Włociański, gmina Stawiski, powiat kolneński, województwo podlaskie.**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu kopalin metodą odkrywkową bez użycia środków wybuchowych w ilości ok. 200 000 ton rocznie z udokumentowanego złoża piasku i żwiru „Jurzec Włociański III”. Złoże znajduje się na terenie działek o nr geod. 301, 302/2 i 303/2 w obrębie Jurzec Włociański, gmina Stawiski, powiat kolneński, województwo podlaskie.

Poddawane będzie na terenie działki procesowi przeróbki kruszywa za pomocą przesiewacza mobilnego. Brak będzie poboru wody. Woda na cele socjalne będzie dowożona w pojemnikach.

Do wydobywania zastosowane będą ładowarka i koparko - ładowarka. Wydobywanie kopaliny będzie prowadzone bez użycia środków strzałowych, metodą odkrywkową, systemem ścianowym, piętrami lub piętrami ładowymi. Eksploatacja złoża będzie prowadzona bez stosowania odwodnienia.

Nie planuje się wykorzystywania żadnych materiałów w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Przewiduje się, że w wyniku prowadzenia eksploatacji nie będą wytwarzane ścieki przemysłowe ani też nie będą emitowane substancje lotne za wyjątkiem spalin maszyn sortujących, pojazdów i maszyn pracujących przy wydobywaniu jak koparka i ładowarka oraz samochody transportujące urobek.

Dla udostępnienia złoża w granicach projektowanego obszaru górniczego poza istniejącym wyrobiskiem konieczne będzie stopniowe mechaniczne zdejmowanie i przemieszczanie nadkładu.

Nadkład usuwany będzie systematycznie z wyprzedzeniem w stosunku do postępującego frontu eksploatacyjnego zapewniającym bezpieczne prowadzenie eksploatacji. Spychany będzie na tymczasowe zwałowiska wewnętrzne oraz na zewnątrz granic projektowanej eksploatacji. Gromadzony na zwałach nadkład, po zakończonej eksploatacji w poszczególnych częściach złoża będzie sukcesywnie wywożony lub przepychany do wyrobiska w celu rekultywacji. Utworzony wał z nadkładu będzie oddzielał tereny przyległe od złoża tworząc wały, które w sposób naturalny będą stanowiły odgródzenie wyrobisk górniczych i terenu zakładu górniczego od przyległych terenów obcych, zabezpieczenie przed wpadnięciem do wyrobiska osób trzecich bądź zwierząt, jak również będzie ograniczał hałas i pylenie związane z pracą maszyn urabiających, urządzeń przeróbczych oraz przejazdów samochodów ciężarowych.

Kopalnia na etapie eksploatacji będzie źródłem hałasu i emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. W celu zmniejszenia potencjalnych uciążliwości związanych z emisją hałasu i pyłu, zdejmowany nakład będzie wykorzystywany do utworzenia wałów ziemnych. Eksploatacja złoża i proces uszlachetniania kopaliny nie wpłynie na wzrost zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych. Odprowadzenie wód opadowych odbywać się będzie powierzchniowo. Ze względu na rodzaj terenu, z jakiego odpływać będą wody opadowe oraz ze względu na ich czystość nie przewiduje się znaczącego wpływu inwestycji na środowisko gruntowo-wodne oraz cieków wodne.

Ze względu na rodzaj i zasięg oddziaływania nie przewiduje się kumulacji oddziaływań.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

Brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze. Przedsięwzięcie nie będzie powodowało negatywnych oddziaływań na ludzi i zwierzęta.

**BURMISTRZ STAWISK**  
  
*Agnieszka Rutkowska*