

**Załącznik nr 1 do Decyzji nr RIGO.GOK-OŚ.6220.17.2024PN.12
z dnia 14.10.2024 r.**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na kontynuowaniu wydobywania kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego STĘGOSZ metodą odkrywkową w granicach działki nr ewid. 654/1 ark. mapy 3 obręb Stęgosz, gmina Żerków.

Powierzchnia działki nr ewidencyjny 654/1 wynosi 6.7195 ha i stanowi grunty orne i lasy (klasy bonitacyjne to RIVa, RIVb, RV, Ls IV). Obecnie teren, na którym planuje się realizację inwestycji jest kopalnia piasku. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie nieruchomości stanowiącej działkę o nr ewidencyjnym 654/1 ark. mapy 3, obręb Stęgosz, gmina Żerków. Teren planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie jest kopalnia piasku. Nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie zgodnie z wypisem z rejestru gruntów to grunty orne, lasy (klasy bonitacyjne to, RIVa, RIVb, RV, Ls IV).

Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok 145,0 m na działce nr ewidencyjny 654/2, obręb Stęgosz.

Na działkach nr ewidencyjny nr 654/1 obręb Stęgosz nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na kontynuacji eksploatacji odkrywkowej kopaliny z udokumentowanego złoża „STĘGOSZ”. Na podstawie k.i.p. ustalono, że eksploatacja przedmiotowego złoża prowadzona była na podstawie decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak DSR-I.7422.62.2013 z dnia 3 lipca 2013 r. udzielającej koncesji na wydobywanie kopaliny. Złoże kruszywa „STĘGOSZ” o powierzchni 5,3708 ha, wg stanu na dzień 31 grudnia 2023 r., posiada zasoby geologiczne w ilości 152 940 ton. Uwzględniając straty przemysłowe i nieprzemysłowe, do wydobycia z przedmiotowego złoża pozostało około 50 000 ton zasobów. Przy zakładanym rocznym wydobyciu około 30 000 – 40 000 ton kopaliny przewiduje się, że złoże zostanie wyeksploatowane maksymalnie w ciągu około 2 lat. Koncesja winna zostać przedłużona na czas dłuższy – nawet do 10 lat, z uwagi na możliwość nagłego, niespodziewanego braku zapotrzebowania na kruszywo czy zdarzenia losowe.

Maksymalne dzienne wydobycie kruszywa będzie wynosić około 400 ton. Aktualnie miąższość złoża mieści się od 2 do 14,8 m (średnio 4,8 m). Nakład nad złożem został już w całości usunięty. Główną kopalina wydobywaną ze złoża „STĘGOSZ” jest i będzie kruszywo naturalne w postaci piasku wykorzystywanego do celów budownictwa i drogownictwa.

Złoże „STĘGOSZ” będzie złożem częściowo zawodnionym, eksploatacja prowadzona będzie zarówno w warunkach suchych, jak i zawodnionych. Zwierciadło wód gruntowych w obrębie złoża położone jest na głębokości 3,0 m do 4,5 m p.p.t. Na podstawie k.i.p. ustalono, że planowana eksploatacja kruszywa naturalnego nie będzie wymagała odwodnienia. Kopalina wydobywana poniżej lustra wody zbiornika eksploatacyjnego będzie składowana na przymie w celu grawitacyjnego odsączenia wody.

Zastosowana technologia wydobycia kruszywa naturalnego należy do typowych prac związanych z powierzchniową eksploatacją kruszywa naturalnego. Urobek zbywany będzie w stanie naturalnym - na terenie wyrobiska nie będzie prowadzona przeróbka kopaliny.

Teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest na terenie Żerkowsko-Czeszewskiego Parku Krajobrazowego, który ma obowiązujące zakazy oraz obszaru chronionego krajobrazu o nazwie Szwajcaria Żerkowska, dla którego nie ma obowiązujących zakazów. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Lasy Żerkowsko-Czeszewskie PLH300053, oddalony o 7,2 km i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002, oddalony o 7,4 km od przedsięwzięcia.