

Załącznik nr 1 do Decyzji nr RIGO.GOK-OŚ.6220.38.2025PN.24
z dnia 08.09.2026 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na ujęciu wód podziemnych (studnia wiercona – otwór nr 1) z utworów czwartorzędowych na działce nr 32/1, obręb Antonin–Przybysław, gmina Żerków – na potrzeby nawadniania gruntów rolnych. Powierzchnia działki nr ewidencyjny 25/1 wynosi 6,3500 ha i stanowi grunty orne (klasy bonitacyjne to RIIIa, RIIIb, RIVa RIVb,). Nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie jest wykorzystywana rolniczo.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie nieruchomości stanowiącej działki o nr ewidencyjnym 25/1, obręb Antonin–Przybysław, gmina Żerków. Na terenie planowanej inwestycji nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Najbliższy budynek mieszkalny od działki nr 40/1 znajduje się w odległości ok 230,0 m na działce nr ewidencyjny 470 (obrub Komorze).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na ujęciu wód podziemnych (studnia wiercona – otwór nr 1) z utworów czwartorzędowych na działce nr 32/1, obręb Antonin–Przybysław, gmina Żerków – na potrzeby nawadniania gruntów rolnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na eksploatacji istniejącego ujęcia wód podziemnych – studni wierconej oznaczonej jako otwór nr 1, wykonanej i udokumentowanej zgodnie z dokumentacją hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędu na działce nr 32/1, obręb Antonin–Przybysław. Studnia zlokalizowana jest na działce nr 32/1, obręb Antonin–Przybysław, gmina Żerków, powiat jarociński, województwo wielkopolskie. Ujęcie ujmuje użytkowy poziom wodonośny czwartorzędowy o zwierciadle swobodnym, na głębokości statycznej około 2,6 m p.p.t. Woda pobierana z ujęcia wykorzystywana będzie wyłącznie na potrzeby nawadniania gruntów rolnych, znajdujących się na tej samej działce nr 32/1, o powierzchni 6,3500 ha. Eksploatacja odbywać się będzie sezonowo, tj. w okresach wegetacyjnych (marzec – październik), zgodnie z rzeczywistym zapotrzebowaniem gospodarstwa rolnego Inwestora, bez przetwarzania wody i bez zrzutu jakichkolwiek ścieków technologicznych do gruntu. Eksploatacja prowadzona będzie w granicach ustalonych zasobów eksploatacyjnych, z obowiązkiem ciągłej ewidencji poboru wody przy użyciu legalizowanego wodomierza, z zachowaniem strefy ochrony bezpośredniej wokół obudowy studni o promieniu minimum 2 m. W celu ograniczenia strat wody związanych nadmiernym parowaniem wskazane jest, aby nawadnianie upraw prowadzić poza okresem największego nasłonecznienia.

Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. pobór wód w ilości $Q_e = 1,9 \text{ m}^3/\text{h}$ spowoduje, że lej depresji nie będzie wychodził poza teren działki, co wyklucza wpływ na siedliska zależne od wód powierzchniowych.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu o nazwie Szwajcaria Żerkowska, który nie ma obowiązujących zakazów. Obszarami Natura 2000 zlokalizowanymi najbliżej planowanego przedsięwzięcia są: specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Nadwarciańska PLH300009 oddalony o 3 km i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002 oddalony o 3,7 km od przedsięwzięcia.