

Załącznik nr 1 do Decyzji nr RIGO.GOK-OŚ.6220.39.2025PN.24
z dnia 07.09.2026 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na działce nr 465/1, obręb Komorze, gmina Żerków, na potrzeby nawadniania gruntów rolnych. Powierzchnia działki nr ewidencyjny 465/1 wynosi 3,5000 ha i stanowi grunty orne (klasy bonitacyjne to RIlla, RIllb, RII). Nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie jest wykorzystywana rolniczo.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie nieruchomości stanowiącej działki o nr ewidencyjnym 465/1, obręb Antonin-Przybysław, gmina Żerków. Na terenie planowanej inwestycji nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Najbliższy budynek mieszkalny od działki nr 465/1 znajduje się w odległości ok 206,0 m na działce nr ewidencyjny 368/1 (obwód Komorze).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na eksploatacji ujęcia wód podziemnych z warstwy wodonośnej czwartorzędu, wykonanej jako studnia wiercona na działce nr 465/1, obręb Komorze, gmina Żerków. Otwór został wykonany zgodnie z projektem robót geologicznych zatwierdzonym decyzją Starosty Jarocińskiego znak A-BS.6531.7.2025 MB

Po zrealizowaniu planowanego przedsięwzięcia woda z przedmiotowego ujęcia, w ilości $Q_e = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ ($Q_{\text{max}} \text{ roczne} = 13\ 140,0 \text{ m}^3/\text{rok}$), wykorzystywana będzie na potrzeby nawadniania za pomocą deszczowni szpulowej upraw rolnych zlokalizowanych na działce ewid. 465/1 obręb Komorze, gm. Żerków o powierzchni wynoszącej 3,500 ha. Założenia w zakresie powierzchni nawadnianej wraz z wielkością poboru wód znalazły odzwierciedlenie w warunkach określonych w niniejszej decyzji jako gwarant eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym. Zgodnie z k.i.p. nawadnianie prowadzone będzie od marca do października. Podczas przerw w eksploatacji ujęcia lej depresji będzie podlegał odbudowie, a powierzchnia piezometryczna w rejonie będzie powracała do stanu pierwotnego. 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 $Q_e = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ 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 2,2 km i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002 oddalony o 3 km od przedsięwzięcia