



P. J. Kaczmarek
[Signature]

Wójt Gminy Żelazków
Żelazków 138
62 – 817 Żelazków

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 oraz ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 240 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 88 z późn. zm.) oraz po rozpatrzeniu pisma Wójta Gminy Żelazków, znak IWŚ.6220.5.3.2022, z 9 sierpnia 2022 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Wykonanie urządzenia wodnego - ujęcia wód podziemnych oraz pobór wód podziemnych z utworów neogeńskich w ilości do 16,7 m³/h na potrzeby nawadniania upraw polowych”,

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole

nie stwierdza

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko
i wskazuje na konieczność określenia
w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**

1. należy wykonać szczelną obudowę studni, zapobiegającą przedostawaniu się zanieczyszczeń do wód podziemnych poprzez otwór studzienny, z zamknięciem zabezpieczającym przed dostępem osób postronnych;
2. ujęcie należy eksploatować w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych, w ilości nie większej niż $Q_{h\max} = 16,7 \text{ m}^3/\text{godzinę}$ i $Q_{r\max} = 30\,060 \text{ m}^3/\text{rok}$.

UZASADNIENIE

W dniu 9 sierpnia 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole wpłynął wniosek Wójta Gminy Żelazków, znak IWŚ.6220.5.3.2022, z 9 sierpnia 2022 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Wykonanie urządzenia wodnego - ujęcia wód podziemnych oraz pobór wód podziemnych z utworów neogeńskich w ilości do 16,7 m³/h na potrzeby nawadniania upraw polowych”. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia (wraz z załącznikami), zaświadczenie o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działki inwestycyjnej nr ewid. 216/4 (obręb Tykadłów) oraz dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów neogeńskich.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole stwierdza co następuje.

Planowane przedsięwzięcie Wójt Gminy Żelazków zakwalifikował, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 i 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Po bardzo szczegółowej analizie zagadnienia odnośnie kwalifikacji Wójta Gminy Żelazków nawadniania pól uprawnych za pomocą deszczowni szpulowej z § 3 ust. 1 pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) jako gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha, innej niż

wymieniona w lit. a–c, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole informuje, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie podlega klasyfikacji pod ww. punkt tego rozporządzenia. Zgodnie z art. 197 ust. 1 pkt 8 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 88 z późn. zm.) urządzeniami melioracji wodnych są: systemy nawodnień ciśnieniowych – jeżeli służą celom, o których mowa w art. 195. Natomiast art. 195 ustawy Prawo wodne jasno określa, że melioracje wodne polegają na regulacji stosunków wodnych w celu polepszenia zdolności produkcyjnej gleby i ułatwienia jej uprawy. Należy zwrócić uwagę, że deszczownia szpulowa jest jednym z systemów nawodnień ciśnieniowych, jednakże tego rodzaju system mógłby zostać zaliczony do urządzeń melioracji wodnych wyłącznie wówczas, gdyby służył regulacji stosunków wodnych w celu polepszenia zdolności produkcyjnej gleby. Deszczownia ciśnieniowa nie służy tymczasem do regulacji stosunków wodnych, bo ilość wody podawanej tym systemem ma pokryć zapotrzebowanie roślin na wodę, a nie regulować stosunki wodne. System nawodnień ciśnieniowych służy jedynie do korzystania z wód t.j. do dostarczenia uprawom wody w niezbędnej ilości do wzrostu.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia planowana inwestycja polegać ma wykonaniu w południowej części działki nr ewid. 216/4 (obręb Tykadłów, gmina Żelazków, powiat kaliski) urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych o głębokości 79 m, ujmującego wodę z utworów neogeńskich i poborze wód podziemnych w ilości do 16,7 m³. Woda z omawianej studni głębinowej ma być pobierana na potrzeby nawadniania pól uprawnych w okresie kwiecień-wrzesień za pomocą deszczowni szpulowej. Wykonano otwór studzienny do głębokości 89 m. Otwór studzienny w przelocie 79,0 - 89,0 m zlikwidowano urobkiem ilastym, tak więc ostateczna głębokość otworu studziennego wynosi 79,0 m. W przelotach 20,0 - 23,0 m i 29,0 - 33,0 m zastosowano korki łożowe celem izolacji poziomów czwartorzędowych od ujętego poziomu neogeńskiego. Planuje się montaż pompy głębinowej do poboru wody (o wydajności maksymalnej do 16,7 m³/h przy zawieszeniu 30,0 m p.p.t.) i wykonanie obudowy studni (z dwóch gotowych kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i wysokości 1,0 m oraz z pokrywy betonowej o tej samej średnicy). Maksymalny roczny pobór wody został określony przez inwestora na 30 060 m³. Zasięg leja depresji został określony na R = ok. 272,8 m m. W zasięgu leja depresji projektowanego ujęcia brak jest innych ujęć ujmujących neogeński poziom wodonośny. Nie przewiduje się nakładania leja depresji planowanego ujęcia z lejami depresji już istniejących studni ujmujących ten sam neogeński poziom wodonośny.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych "Bawół do Czarnej Strugi", o kodzie: PLRW6000231835669 i Jednolitej Części Wód Podziemnych o kodzie: PLGW600071. Ok. 60 m na zachód od omawianej studni znajduje się niewielki zbiornik wodny (o powierzchni ok. 0,04 ha), a ok. 100 m na zachód – rów melioracyjny. Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi, wskazanymi we wstępnej ocenie ryzyka powodziowego, a także poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 84 z późn. zm.).

Mając na względzie lokalizację, rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego oddziaływanie, zastosowane rozwiązania i technologie, a także przy założeniu realizacji warunków i wymagań określonych w sentencji, stwierdza się brak możliwości negatywnego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód oraz nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, powodującego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967).

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Z UP. DYREKTORA

Renata Gierwielaniec
KIEROWNIK

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Żelazków, Żelazków 138, 62-817 Żelazków
2. PGW Wody Polskie, ZZ w Kole, ZZŚ (a/a)

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Kole

ul. Prusa 3, 62 – 600 Koło

tel.: +48 (63) 288 01 70 | e-mail: zz-kolo@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl