

PO.ZZŚ.2.435.210.2022.JS

Wójt Gminy Żelazków
Żelazków 138
63-817 Żelazków

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i 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 2021 r., poz. 1029) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Żelazków znak: IWŚ.6220.4.3.2022 z dnia 15 lipca 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na poborze wód podziemnych z dwuotworowego ujęcia w ilości 20 m³/h i nawadnianiu upraw szklarniowych, zlokalizowanego na działkach ewid. nr 42/4, 42/6, 42/8, 43/3, 43/5, 43/6, 44/4, 44/6, 44/7, 53, 65, 66 obręb Szosa Turecka

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu

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. ujęcie eksploatować:

- w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych, nie przekraczając maksymalnego poboru rocznego na poziomie 53 151,3 m³/rok, a maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie 20 m³/h.

UZASADNIENIE

W dniu 19 lipca 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Żelazków znak: IWŚ.6220.4.3.2022 z dnia 15 lipca 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na poborze wód podziemnych z dwuotworowego ujęcia w ilości 20 m³/h i nawadnianiu upraw szklarniowych, zlokalizowanego na działkach ewid. nr 42/4, 42/6, 42/8, 43/3, 43/5, 43/6, 44/4, 44/6, 44/7, 53, 65, 66 obręb Szosa Turecka. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek przewidzianych pod inwestycję oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

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

Wójt Gminy Żelazków zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 73, pkt 74 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r.

w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicach obszaru chronionego krajobrazu „Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza”. Obszarem chronionym zależnym od wód zlokalizowanym najbliżej działki inwestycyjnej jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty PLH300034 Dolina Swędrni. Przedmiotem ochrony ww. obszaru jest siedlisko 6430, siedlisko 7140, siedlisko 91E0, siedlisko 91F0, minóg ukraiński (*Eudontomyzon mariae*), piskorz (*Misgurnus fossilis*), koza złotawa (*Sabanejewia aurata*). Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Planowana inwestycja polegać będzie na poborze wód podziemnych z ujęcia czwartorzędowego w ilości 20 m³/h. Projektowane urządzenie wodne zostanie zamontowane w istniejącym otworze hydrogeologicznym. Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne przedmiotowego ujęcia wód podziemnych z utworów neogeńskich została zatwierdzona decyzją Starosty Kaliskiego znak OSL.6531.17.2021 z dnia 12 lipca 2021 r. Na podstawie przekazanej dokumentacji ustalono, że woda z przedmiotowego ujęcia wykorzystywana będzie na potrzeby nawadniania upraw szklarniowych zlokalizowanych na działkach nr 42/4, 42/6, 42/8, 43/3, 43/5, 43/6, 44/4, 44/6, 44/7, 53, 65, 66 obręb Szosa Turecka o powierzchni wynoszącej około 2,33 ha. Inwestor określił zapotrzebowanie na wodę w ilości 53 151,3 m³/rok. Założenia w zakresie wielkości poboru wód znalazły odzwierciedlenie w warunkach określonych w niniejszej opinii jako gwarant eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym.

Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. pobór wód w ilości $Q_e = 20,0$ m³/h spowoduje wystąpienie leja depresji o zasięgu $R = 22,7$ m. W zasięgu oddziaływania planowanego ujęcia, wyznaczonego lejem depresji, zgodnie z k.i.p. nie są zlokalizowane inne urządzenia umożliwiające pobór wód z tej samej warstwy wodonośnej. Biorąc powyższe pod uwagę, należy stwierdzić, iż nie przewiduje się wystąpienia kumulowania się oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami tego rodzaju.

Na podstawie k.i.p. ustalono, że strop ujętej warstwy wodonośnej w miejscu wiercenia oddzielony jest od powierzchni terenu słabo przepuszczalną warstwą glin, która stanowi naturalny bufor ochronny dla ujmowanej warstwy wodonośnej. Dodatkowo w celu ograniczenia niekorzystnych zmian w składzie fizykochemicznym wód ujętej warstwy Inwestor planuje wykonanie obudowy studni z kręgów betonowych.

Na podstawie informacji przedstawionych w k.i.p. stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na stan wód podziemnych i powierzchniowych oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś, ustalono, że hydrograficznie działka inwestycyjna zlokalizowana jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych: JCWP o kodach PLRW600017184829 – Śwędznia od Żabianki do ujścia, a także w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600081.

Stan JCWPd o kodzie PLGW600081 oceniono jako dobry pod względem ilościowym, jak i pod względem chemicznym. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego i ilościowego określono jako „niezagrożona”. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) to:

- 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- 3) ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Zasoby JCWPd PLGW600081 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Inwestycja nie znajduje się w strefie ochrony bezpośredniej ani pośredniej ujęć wody.

JCWP PLRW600017184829 – Śwędznia od Żabianki do ujścia o statusie naturalnej części wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. W zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo – wodne zapewnią jego ochronę.

Zatem, mając na względzie charakter i skalę oddziaływania oraz zastosowane rozwiązania i technologie, przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków mających ograniczyć jego negatywne oddziaływanie nie stwierdza się prawdopodobieństwa oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód w zakresie stwarzającym 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 poz. 1967).

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Z-ca Dyrektora
Adam Nowak
/podpisano elektronicznie

Otrzymują:

1. Adresat - /uh04q8kt34/SkrytkaESP
2. aa