

PO.ZZŚ.3.4901.316.2023.PP.3

Wójt Gminy Ostrowite
ul. Lipowa 2
62 – 402 Ostrowite

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 2023 r. poz. 1094 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 2023 r., poz. 1478 z późn. zm.), a także w związku z § 1 ust. 2 pkt. 1 lit. b rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752), po rozpatrzeniu pisma Wójta Gminy Ostrowite, znak: KPŚ.OŚ.6220.5.2023 z dnia 26.10.2023 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Wykonanie otworu studziennego ujmującego czwartorzędowe piętro wodonośne dla ujęcia gminnego w miejscowości Kąpiel dz. nr 142/9 gmina Ostrowite pow. Słupecki, woj. wielkopolskie”**,

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. teren prac wiertniczych należy wyposażyć w sorbenty, właściwe w zakresie rodzaju i ilości do potencjalnego zagrożenia mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
2. do prac wiertniczych należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie – bez wycieków paliw i innych płynów eksploatacyjnych;
3. w czasie prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego;
4. substancje niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (w tym paliwa ciekłe, oleje i smary) należy magazynować na szczelnych powierzchniach, w szczelnych zbiornikach/pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w sposób zabezpieczający przed ich przewróceniem czy uszkodzeniem przez pojazdy i maszyny oraz zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych;
5. ewentualne tankowanie maszyn i urządzeń niezbędnych do wykonania odwiertu, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i gruntu należy wykonywać w miejscu o uszczelnionej nawierzchni, wyposażonym w odpowiednie sorbenty;
6. w przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi;
7. należy uszczelnić materiałem pęczniejącym przestrzeń pomiędzy rurą nadfiltrową i ścianą otworu w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń z powierzchni terenu do wód podziemnych poprzez otwór studzienny;
8. należy wykonać szczelną obudowę studni, zapobiegającą przedostawaniu się zanieczyszczeń do wód podziemnych poprzez otwór studzienny, z zamknięciem zabezpieczającym przed dostępem osób postronnych;

9. ujęcie należy eksploatować w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych, w ilości nie większej niż $Q_{h\max} = 61 \text{ m}^3/\text{godzinę}$, $Q_{d\max} = 544 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i $Q_{r\max} = 198\,456 \text{ m}^3/\text{rok}$.

UZASADNIENIE

W dniu 30.10.2023 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole wpłynął wniosek Wójta Gminy Ostrowite, znak: KPŚ.OŚ.6220.5.2023 z dnia 26.10.2023 r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Wykonanie otworu studziennego ujmującego czwartorzędowe piętro wodonośne dla ujęcia gminnego w miejscowości Kąpiel dz. nr 142/9 gmina Ostrowite pow. Słupecki, woj. wielkopolskie”. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia (k.i.p.) oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W toku prowadzonego postępowania Dyrektor Zarządu Wód Polskich w Kole pismami znak: PO.ZZŚ.3.4901.316.2023.PP.1 z dnia 13.11.2023 r. i PO.ZZŚ.3.4901.316.2023.PP.2 z dnia 19.12.2023 r. wezwał Wójta Gminy Ostrowite do uzyskania od inwestora i przedstawienia dodatkowych wyjaśnień do informacji zawartych w k.i.p. Pisma Wójta Gminy Ostrowite zawierające wyjaśnienia do k.i.p. wpłynęły do Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole w dniach 06.12.2023 r. i 15.01.2024 r.

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

Planowane przedsięwzięcie Wójt Gminy Ostrowite zakwalifikował, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 74 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotowe przedsięwzięcie na podstawie § 1 ust. 2 pkt. 1 lit. b rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej kwalifikuje się do przedsięwzięć wymagających uzyskania oceny wodnoprawnej w zakresie korzystania z usług wodnych – poboru wód podziemnych w ilości co najmniej 100 tys. m^3 na rok, jeżeli pobór jest dokonywany w jednolitej części wód podziemnych zagrożonej nieosiągnięciem celów środowiskowych z uwagi na stan ilościowy zgodnie z planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Podstawę rozstrzygnięcia w niniejszej sprawie stanowią przepisy ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. I tak zgodnie z art. 426, 430 i 431 Prawa wodnego właściwy organ Wód Polskich wydaje ocenę wodnoprawną pod warunkiem ustalenia, że planowana inwestycja lub działanie nie wpływa negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 Prawa wodnego.

Zgodnie z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszar planowanego przedsięwzięcia stanowi teren infrastruktury technicznej – wodociągi (oznaczony symbolem „W”).

Zgodnie z k.i.p. i wyjaśnieniami do k.i.p. planowana inwestycja polegać ma na wykonaniu i obudowaniu studni głębinowej 2B, która ujmować będzie wody piętra czwartorzędowego. Projektowany otwór zostanie odwiercony metodą obrotową płuczkową, techniką na prawy obieg płuczki wodnej, gryzem $\varnothing 340 \text{ mm}$ do głębokości 45,0 m p.p.t. Studnia służyć będzie jako zastępcza dla przeznaczonych do likwidacji studni nr 1. Otwór eksploatowany będzie na przemian ze znajdującą się na omawianym ujęciu gminnym studnią nr 2A. W otworze planuje się zbudować kolumnę filtracyjną o następującej konstrukcji: rura nadfiltrowa PCV 219 mm o długości 30 m, filtr szczelinowy PCV 219 mm owinięty siatką nylonową o długości 9,5 m, rura podfiltrowa PCV 219 mm o długości 5,5 m. Filtr szczelinowy planuje się obsypać obsypką filtracyjną. Pozostałą przestrzeń między rurą nadfiltrową a ścianą otworu zamierza się zaiłować (uszczelnić) do głębokości 15,0 m. Pobór wody odbywać się będzie w ramach zatwierdzonych zasobów dla studni nr 2A. Ilość pobieranej wody nie zmieni się. Maksymalny roczny pobór wody został określony przez inwestora na 198 456 m^3 , maksymalny pobór dobowy – na 544 m^3 , maksymalny pobór godzinowy – na 61 m^3 , a maksymalny pobór sekundowy – na 0,016 m^3 . Zasięg leja depresji – przy wydajności eksploatacyjnej równej wydajności maksymalnej $Q_{h\max} = 61 \text{ m}^3/\text{h}$ – został określony na $R = 248 \text{ m}$. Lej depresji projektowanego ujęcia nie będzie nakładał się z lejami depresji już istniejących ujęć.

Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz.U. z 2023 r., poz. 335), projektowane

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

przedsięwzięcie położone jest w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) "Struga Biskupia do jez. Gosławskiego", o kodzie: RW60001518345929 (o złym stanie wód i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych). Nie są osiągnięte lub są zagrożone cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, benzo(a)piren i nikiel. Dane na temat źródeł zanieczyszczenia są aktualnie niewystarczające. Omawiana inwestycja zlokalizowana jest w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600062 (o słabym stanie ze względu na słaby stan ilościowy i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona ilościowo nieosiągnięciem celów środowiskowych), co zgodnie z kartą charakterystyki tej JCWPd związane jest głównie z poborem odwodnieniowym górnictwa – odkrywkowej eksploatacji złóż węgla brunatnego. Porównanie wprost znanej wartości poboru i zasobów wskazuje, że pobór odwodnieniowy górnictwa znacznie przekracza zasoby, nawet jeśli część poboru nie powinna być brana do obliczeń ponieważ może pochodzić z zasobów wzbudzonych. Celem środowiskowym tej JCWPd jest dobry stan chemiczny i brak pogorszenia aktualnego stanu ilościowego (słaby stan ilościowy w zakresie bilansu wodnego). Odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych z tytułu art. 4.5 RDW (mniej rygorystyczny cel) wynika z faktu, iż potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2030 roku”, „Strategii Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, "Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej" oraz w założenia Polityki Surowcowej Polski. Brak wykonalnych i korzystniejszych alternatywnych rozwiązań wynika z analiz towarzyszących wykonaniu dokumentacji hydrogeologicznych, natomiast dopuszczalność dalszego poboru była i jest analizowana na etapie przeglądu pozwoleń wodnoprawnych. Na terenie planowanego przedsięwzięcia i w jego sąsiedztwie brak jest cieków i zbiorników wodnych, a także obszarów bagiennych. Projektowana studnia położona jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednego obszaru podlegającego ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1366 z późn. zm.) – Powidzko-Bieniszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, którego celem jest ochrona terenów wyróżniających się krajobrazem o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcją korytarzy ekologicznych. Na podstawie analizy planowanej inwestycji stwierdzono, że nie jest ona sprzeczna z celem ochrony Powidzko-Bieniszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole stwierdza, że dla pozytywnego rozstrzygnięcia przedmiotowego przypadku decydującymi okolicznościami są:

- wnioskowany pobór realizowany będzie w wielkości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia wynoszących $Q = 61 \text{ m}^3/\text{h}$, zgodnie z decyzją Wojewody Konińskiego znak: GT:407/8530-13/77, z dnia 10.06.1977 r.;
- wnioskowany pobór jest niezbędny do zapewnienia odpowiedniej ilości wody w zakresie zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę służącą do celów socjalno-bytowych;
- zgodnie z aktualnie obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) dla JCWPd PLGW600062 został wyznaczony cel, jakim jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego i brak pogorszenia aktualnego stanu ilościowego; będąca przedmiotem oceny wielkość poboru wód podziemnych z przedmiotowego ujęcia jest uwzględniona w bilansie ilościowym stanowiącym podstawę wyznaczenia w/w celu i nie powoduje zwiększenia zaakceptowanego poziomu deficytu;
- eksploatacja ujęcia nie spowoduje wzrostu zanieczyszczeń wód podziemnych; w wyniku eksploatacji ujęcia nie nastąpi pogorszenie stanu jakościowego wód podziemnych, co jest zgodne z celem środowiskowym polegającym na utrzymaniu dobrego stanu chemicznego wód.

W związku z powyższym mając na względzie wielkość wnioskowanego poboru, charakter i skalę jego oddziaływania uznano, że planowane działanie – pobór wód podziemnych z pokładów czwartorzędowych z istniejącego ujęcia wód podziemnych nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 ustawy Prawo wodne, co w kontekście zapisu art. 431 ustawy Prawo wodne, stanowi uzasadnienie dla wydania wnioskowanej oceny wodnoprawnej.

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 Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r.

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Z-CA DYREKTORA

/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Ostrowite, ul. Lipowa 2, 62-402 Ostrowite
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