



Burmistrz Gminy i Miasta Raszków
ul. Rynek 32
63-440 Raszków

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. 247) 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. 624) po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Gminy i Miasta Raszków znak OŚ.6220.1.2021 z dnia 2 kwietnia 2021 r. (data wpływu do tut. organu 19 maja 2021 r.) w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego, obiektu służącego do ujmowania wody podziemnej z utworów czwartorzędowych – studni głębinowej, zlokalizowanego na działce ewid. nr 167/3 obręb Grudzielec, gm. Raszków

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 22 500 m³/rok, a maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie 25 m³/h;
 - wyłącznie w okresie od 15 kwietnia do 15 września;
2. nawadnianie za pomocą deszczowni wodą pobraną z projektowanej studni prowadzić na obszarze o powierzchni do 8 ha;
3. nie prowadzić nawadniania w południe w porze największego nasłonecznienia.

UZASADNIENIE

W dniu 19 maja 2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Burmistrza Gminy i Miasta Raszków znak OŚ.6220.1.2021 z dnia 2 kwietnia 2021 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego, obiektu służącego do ujmowania wody podziemnej z utworów czwartorzędowych – studni głębinowej, zlokalizowanego na działce ewid. nr 167/3 obręb Grudzielec, gm. Raszków. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działki przewidzianej pod inwestycję oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

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

Burmistrz Gminy i Miasta Raszków zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 73 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. Na podstawie informacji przedstawionych w k.i.p. ustalono, że pobór wód podziemnych, za pomocą projektowanego urządzenia, planowany jest w celu nawadniania gruntów rolnych, co w rozumieniu art. 195 ustawy z 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624) wpisuje się w melioracje wodne polegające na regulacji stosunków wodnych w celu polepszenia zdolności produkcyjnej gleby oraz ułatwienia jej uprawy. Biorąc pod uwagę powyższe oraz łączną powierzchnię planowaną do nawadniania wynoszącą około 8 ha zdaniem tego organu projektowane przedsięwzięcie kwalifikuje się również do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 89 lit. d ww. rozporządzenia.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn.zm.). Najbliżej położonym obszarem zależnym od wód jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Natura 2000 Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej. Przedmiotem ochrony ww. obszaru zależnego od wód jest siedlisko 6410, siedlisko 6430, siedlisko 7230, siedlisko 91D0, siedlisko 91E0, siedlisko 91F0, Bombina bombina. 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 wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na działce nr 167/3 obręb Grudzielec, gmina Raszków. Na podstawie k.i.p. ustalono, że woda z przedmiotowego ujęcia, w ilości 25 m³/h, wykorzystywana będzie na potrzeby nawadniania upraw rolnych na działkach ewid. nr 167/2, 167/3 i 167/4 obręb Grudzielec o łącznej powierzchni wynoszącej około 8 ha. Założenia w zakresie powierzchni nawadnianej wraz z wielkością 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 k.i.p. nawadnianie prowadzone będzie wyłącznie w okresie wegetacyjnym roślin. Wobec powyższego w przedmiotowej opinii wskazano warunek eksploatacji ujęcia w okresie od 15 kwietnia do 15 września. Podczas przerw w eksploatacji ujęcia lej depresji będzie podlegał całkowitej odbudowie, a powierzchnia piezometryczna w rejonie będzie powracała do stanu pierwotnego. W celu ograniczenia strat wody związanych z nadmiernym parowaniem w ww. opinii wskazano, związanych z nadmiernym parowaniem w niniejszej opinii wskazano, aby nawadnianie upraw prowadzić poza okresem największego nasłonecznienia.

Inwestor określił zapotrzebowanie na wodę w ilości $Q_e = 25 \text{ m}^3/\text{h}$. Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne przedmiotowego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych została zatwierdzona decyzją Starosty Ostrowskiego znak RPG.6531.1.4.2020 z dnia 14 maja 2020 r. Projektowane urządzenie wodne (agregat pompowy) zostanie zamontowane w istniejącym otworze hydrogeologicznym.

Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. pobór wód w ilości $Q_e = 25 \text{ m}^3/\text{h}$ spowoduje wystąpienie leja depresji o zasięgu $R = 197 \text{ m}$. 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, po uzbrojeniu w pompę, zabezpieczyć odwiercony otwór w taki sposób, aby uniemożliwić jakąkolwiek migrację zanieczyszczeń z powierzchni ziemi wraz z wodami opadowymi do jego wnętrza. Otwór studzienny przykryty zostanie szczelną głowicą rurową.

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 ooś 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.

Stwierdzono, że przedsięwzięcie nie narusza zapisów rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 2 kwietnia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. łódzkiego z 2014 poz. 1598), zmienionego rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 lipca 2017 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. łódzkiego z 2017 poz. 3298).

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 przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600016184929 – Trzemna (Ciemna), 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 o kodzie PLRW600016184929 – Trzemna (Ciemna) ma o status naturalnej część wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do roku 2027 ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dla dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań,

a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

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, zastosowane rozwiązania i technologie oraz skalę oddziaływania przedsięwzięcia, 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.

Upzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Z-CA DIREKTORA
Adam Nowak

Otrzymują :

1. Adresat
2. aa