



Włocławek, 25 lipca 2018 r.

Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Dyrektor
Zarządu Zlewni
we Włocławku

URZĄD GMINY TOPÓŁKA
SEKRETARIAT

Wpłynęło dnia 30.07.2018

L.dz. 1380, zał.

podpis

WA.ZZO.7.435.116.2018.AK

Wójt Gminy Topólka
Topólka 22
87-875 Topólka

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, ust. 3a i 4 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 2017 r., poz. 1405 ze zm.), zwanej dalej *ustawą o oś*, a także § 3 ust. 1 pkt. 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), nawiązując do pisma Wójta Gminy Topólka z dnia 28 czerwca 2018 r. znak: RGiP.6220.1.2018.AJ.4 (data wpływu: 13.07.2018 r.), w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Wykonaniu otworu studziennego Nr 1 wraz z urządzeniami służącymi do poboru wody, montażem obudowy studziennej na ujęciu wód podziemnych dla potrzeb fermy trzody chlewnej i do deszczowania upraw rolnych w miejscowości Kamieniec gm. Topólka (działka nr 7/2)”;

Dyrektor Zarządu Zlewni we Włocławku

nie stwierdza

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko i zagrożenia osiągnięcia przez nie celów środowiskowych jednocześnie wskazuje na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- 1) Wykonać szczelną obudowę studni o parametrach:
 - głębokość - 41 m
 - $Q_{\max/h} = 20,0 \text{ m}^3/\text{h}$
 - $S = 3,2 \text{ m}$;
- 2) eksploatować ujęcie w oparciu o udokumentowane zasoby eksploatacyjne, jedynie w okresie wegetacyjnym i nie dopuszczać do poboru wody w ilości przekraczającej zasoby dla ujęcia;
- 3) do poboru wód podziemnych zastosować pompę dostosowaną do ustalonej wydajności studni, aby nie zaburzać warunków równowagi w warstwie wodonośnej;
- 4) powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego należy wyprofilować dla zapewnienia odpływu wód opadowych, w celu ochrony jakości wody podziemnej;

- 5) zapewnić właściwe warunki sanitarne i techniczne w obudowie eksploatacyjnej studni;
- 6) kontrolować szczelność połączeń instalacji tłoczącej wodę z eksploatowanej studni oraz prowadzić monitoring ilości pobranych wód;
- 7) zapewnić dostęp do zaplecza socjalnego (łazienka, WC) w obiektach Inwestora pracownikom na czas wykonania obudowy studni;
- 8) na terenie placu budowy zorganizować miejsce do przechowywania materiałów w sposób wykluczający zanieczyszczenie wód i powierzchni ziemi;
- 9) zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi na wszystkich etapach inwestycji, w tym minimalizować ich ilość, selektywnie składować oraz zapewnić sprawny odbiór przez uprawnione podmioty;
- 10) zabezpieczyć teren realizacji przedsięwzięcia oraz zaopatrzyć w materiał sorpcyjny do stosowania w przypadku wycieku substancji niebezpiecznych;
- 11) wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu oraz wód podziemnych przed zanieczyszczeniem.

UZASADNIENIE

Pan Zdzisław Dobruchowski zamieszkały Kamieniec 43, 87-875 Topółka wnioskiem z dnia 26 czerwca 2018 r. – bez sygnatury (data wpływu: 26.06.2018 r.) wystąpił do Wójta Gminy Topółka o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu otworu studziennego Nr 1 wraz z urządzeniami służącymi do poboru wody, montażem obudowy studziennej na ujęciu wód podziemnych dla potrzeb fermy trzody chlewnej i do deszczowania upraw rolnych w miejscowości Kamieniec gm. Topółka (działka nr 7/2).

Wójt Gminy Topółka wystąpił pismem znak: RGiP.6220.1.2018.AJ.4 z dnia 28 czerwca 2018 r. (data wpływu 04.07.2018 r.) do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Do pisma dołączono m.in. wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Wobec faktu, iż Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie nie jest organem właściwym do przyjęcia powyższej korespondencji, sprawę ww. na podstawie art. 65 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257) przekazał pismem znak: WA.RZŚ.070.367.2018.Kł z dnia 6 lipca 2018 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku (data wpływu: 13.07.2018 r.)

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 70 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) kwalifikuje się jako przedsięwzięcie:

70) „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę”.

Z przedstawionej karty informacyjnej wynika, że przedsięwzięcie polega na wykonaniu otworu studziennego nr 1 wraz z montażem urządzeń służących do poboru wody oraz obudowy studziennej na terenie gospodarstwa rolnego Pana Zdzisława Dobruchowskiego w miejscowości Kamieniec, gmina Topółka. Powierzchnia działki nr 7/2, na której zlokalizowana jest inwestycja wynosi 3,9400 ha, powierzchnia przeznaczona pod zabudowę wynosi ok. 4 m². Aktualnie część działki wykorzystywana jest pod uprawy rolne, część działki zajmują nieużytki oraz zabudowania gospodarcze z fermą trzody chlewnej. W ramach zamierzenia wykonano otwór wiertniczy, w którym na głębokości 41,0 m zabudowano filtr PVC o średnicy 160 mm. W otworze na przewodach tłocznych zainstalowano pompę głębinową dobraną do ustalonej wydajności eksploatacyjnej otworu. Rura nadfiltrowa została wprowadzona do powierzchni terenu. Otwór wiertniczy wyposażono w szczelną obudowę,

zabezpieczającą przed dostawaniem się i migracją zanieczyszczeń z powierzchni ziemi. Po zafiltrowaniu otworu wykonano pompowanie oczyszczająco-pomiarowe. Otworem studziennym nr 1 ujęto do eksploatacji czwartorzędową warstwę wodonośną. Zasoby eksploatacyjne z omawianego ujęcia zostały ustalone w wysokości $Q=20^3/h$ przy depresji $S=3,2$ m i zatwierdzone przez Starostę Radziejowskiego decyzją z dnia 4.06.2018 r., znak: O.T.II.6531.9.2018. W zasięgu oddziaływania umownego leja depresji opisywanego otworu nie istnieją żadne inne ujęcia wody. Pobór wody będzie poborem okresowym, ustalone zasoby ujęcia wykorzystywane będą przez 5 miesięcy w roku. Inwestor przyjmuje okres od 15 kwietnia do 15 września, głównie podczas słabych opadów atmosferycznych oraz wysokiej radiacji słonecznej. Zaopatrzenie w wodę fermy polegać będzie na dostarczeniu wody do pojenia trzody chlewnej i będzie uzależnione m.in. od pory skarmiania, temperatury wody, pory roku oraz wieku zwierzęcia. Pobór został ustalony z uwzględnieniem racjonalnego użytkowania zasobów wodnych i nie spowoduje zmiany stosunków wodnych tego regionu.

Analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych w art.63 ust. 1 ustawy ooś wskazała, że przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów wybrzeży, obszarów górskich i leśnych, strefami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natury 2000. Ze względu na lokalny zasięg przedsięwzięcia, realizacja oraz późniejsza eksploatacja nie będzie wiązała się z transgranicznym oddziaływaniem na środowisko.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy ooś ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Środkowej Wisły w granicach JCWPd o kodzie PLGW200047, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Dobry stan wód został osiągnięty w 2015 r., jest monitorowany, a mimo to występuje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód.

W karcie informacyjnej podany został nieprawidłowo kod jednolitych części wód powierzchniowych tj. kod PLRW20002027859. Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonych kodem PLRW20001727853299 o nazwie Struga i statusie naturalnej części wód, jest monitorowana. Aktualny stan JCWP określono jako zły, zagrożony ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. W zlewni JCWP występują presje: komunalna, przemysłowa, rolnictwo. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie presji rolniczej tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Jednak ze względu na brak możliwości technicznych przedłużono termin osiągnięcia celu do 2027 roku. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu ekologicznego i chemicznego.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że zastosowana technologia zapewni pełną szczelność systemu wodociągowego i dostatecznie zabezpieczy przed ewentualnymi awariami, a użyte materiały nie będą miały ujemnego wpływu na środowisko. Właściwie prowadzona eksploatacja ujęcia nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, jak również nie będzie miała negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Pobór wód w ilościach równych ustalonym zasobom eksploatacyjnym prowadzony będzie zgodnie z realnymi potrzebami wodociągu, w myśl racjonalnego gospodarowania zasobami wód podziemnych. Nie zmniejszy ponadto przepływu w ciekach naturalnych, nie zmieni kierunku przepływu wód podziemnych oraz nie wpłynie negatywnie na jakość jednolitych części wód

podziemnych i powierzchniowych. Obudowa studni będzie szczelna, tak by uniemożliwić przedostanie się wód opadowych oraz innych zanieczyszczeń do jej wnętrza, co mogłoby spowodować zanieczyszczenie wód gruntowych. W przedłożonej karcie informacyjnej oszacowano, że zapotrzebowanie na wodę na etapie realizacji inwestycji wyniesie około 10 m³. Ścieki sanitarne w trakcie prac wiertniczych były gromadzone w przenośnych toaletach typu TOI TOI, a następnie usunięte przez właściwy serwis. Woda z próbnego pompowania była odprowadzona na grunty Pana Zdzisława Dobruchowskiego w odległości ok. 30,0 m od otworu. Na etapie eksploatacji studni nie będą powstawały ścieki sanitarne. Wykonanie otworu nr 1 zapewni dostawę niezbędnej ilości wody przeznaczonej na potrzeby fermy trzody chlewnej i do deszczowania upraw rolnych na działce Inwestora w okresie wystąpienia deficytu opadów atmosferycznych.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę przedsięwzięcia oraz obecne i planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 i 1958).

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne oraz na wyznaczone dla nich cele środowiskowe, w opinii Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Niniejsza opinia ma charakter uzgodnienia i nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy do uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Z-CA DYREKTORA

Tomasz Polkropski

Otrzymują:

1. Adresat /za potw. odbioru/;
2. a/a.