

P O S T A N O W I E N I E

Na podstawie art.123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity – Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zmianami) oraz art. 63 ust. 2, art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 65 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity – Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zmianami, zwanej dalej „ustawą oos”), a także § 3 ust. 1 pkt 70 lit. i 88 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71, zwanego dalej „Rozporządzeniem R.M.”), po zasięgnięciu opinii:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie zawartej w Opinii znak WOOŚ-I.4220.339.2019.MŚ z dnia 17 kwietnia 2019 roku (data wpływu do Urzędu Gminy 18.04.2019 roku),
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku zawartej w Opinii Sanitarnej znak ZNS.471.052.2019.17 z dnia 10 kwietnia 2019 roku (data wpływu do Urzędu Gminy 12.04.2019 roku),
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie zawartej w piśmie znak WA.RZŚ.436.1.965.2019.ZZ07.AB2 z dnia 16 maja 2019 roku (data wpływu do Urzędu Gminy 23.05.2019 roku),

s t w i e r d z a m

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki o nr ew. 154/1 w miejscowości Januszewo, gmina Naruszewo

U z a s a d n i e n i e

Wnioskiem z dnia 29 marca 2019 roku (data wpływu do Urzędu Gminy: 01.04.2019 roku) Inwestor – Pan Adam Różycki zam. ul. Milenijna 13, 88-100 Inowrocław wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki o nr ew.154/1 w miejscowości Januszewo, gmina Naruszewo. Do wniosku o wydanie decyzji została załączona karta informacyjna przedsięwzięcia, poświadczona kopia mapy ewidencyjnej obejmująca teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, jak również wypis z rejestru gruntów dla działki, na której będzie realizowane przedsięwzięcie.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 70 i 88 b „Rozporządzenia R.M.”, tj.: „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”,

„gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na:

b) melioracji terenów znajdujących się na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy, innej niż wymieniona w lit. a”.

Dnia 04 kwietnia 2019 roku zostało wszczęte postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. O wszczęciu postępowania zostały poinformowane strony postępowania. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Naruszewie, na tablicy ogłoszeń sołectwa Januszewo oraz zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Naruszewie www.ugnaruszewo.bip.org.pl

Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zobowiązany jest do zasięgnięcia opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 „ustawy oos” Wójt Gminy Naruszewo pismami z dnia 04 kwietnia 2019 roku wystąpił do tych organów o udzielenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku w wydanej opinii sanitarnej znak ZNS.471.052.2019.17 z dnia 10 kwietnia 2019 roku stwierdził, że nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla inwestycji p.n.: „Budowa studni głębinowej na terenie działki nr 154/1 w miejscowości Januszewo, gmina Naruszewo, pow. płoński, woj. mazowieckie” na wniosek Inwestora Pana Adama Różyckiego zam. ul. Milenijna 13, 88-100 Inowrocław.

Swoje stanowisko argumentował w następujący sposób:

Studnia będzie pracować z wydajnością $Q_{\max \text{ eksploatacyjne}} = 15,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy średniorocznym poborze godzinowym $Q_{\text{średnie roczne}} = 1,37 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 0,1 \text{ m}$ i leju depresji $R = 4,5 \text{ m}$. Otwór studzienny zaprojektowany został w odległości ok. 15 m od drogi gminnej, w bliskiej odległości nie znajdują się budynki inwentarskie, ani nieutwardzone wybiegi dla zwierząt hodowlanych. Najbliższe ujęcie (studnia nr 9) znajduje się w odległości 0,988 km – nie zachodzi współdziałanie obu studni. Studnia ujmowała będzie czwartorzędowy poziom wodonośny, jej głębokość wyniesie ok. 47 m, średnica rur PCV $\varnothing 160 \text{ mm}$.

Załączona do wniosku informacja o planowanym przedsięwzięciu ze wskazaniem, że inwestycja posłuży do nawadniania upraw polowych w ramach gospodarstwa rolnego pozwala na odstępstwo od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia oraz sporządzania raportu.

Przedsięwzięcie będzie miało korzystny wpływ na rozwój gospodarstwa, zwiększenie i polepszenie jakości plonów.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie w wydanej opinii znak WOOŚ-I.4220.339.2019.MŚ z dnia 17 kwietnia 2019 roku wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki o nr ew. 154/1 w miejscowości Januszewo, gmina Naruszewo:

- I. nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- II. istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, tj.
 - 1) dla potrzeb zaopatrzenia w wodę ww. instalacji nawodnieniowej zastosować urządzenie umożliwiające pobór wód z utworów czwartorzędowych, wykonane na bazie otworu

studziennego o głębokości 45 m p.p.t., o zdolności poboru wody maksymalnie 15 m³/h i leju depresji R = 50 m;

- 2) pobór realizować w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploracyjnych ujęcia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie po ustaleniu nowego terminu załatwienia sprawy z uwagi na duży napływ spraw do organu, pismem znak WA.RZŚ.436.1.965.2019.ZZ07.AB2 z dnia 16 maja 2019 roku (data wpływu do Urzędu Gminy 23.05.2019 roku):

- I. wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Budowa studni głębinowej na terenie działki nr 154/1 w miejscowości Januszewo (obręb Januszewo 0006), gmina Naruszewo, pow. płoński, woj. mazowieckie”, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- II. wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:
 - 1) prace budowlane prowadzić pod nadzorem uprawnionego geologa i zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych;
 - 2) stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;
 - 3) nie stosować środków mogących zanieczyścić grunt i wody podziemne lub doprowadzić do zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych;
 - 4) materiały użyte do budowy winny być wykonane z tworzyw, które nie wchodzą w reakcje chemiczne, przez co mogłyby spowodować zanieczyszczenie wód podziemnych i gruntowych;
 - 5) podczas prowadzenia odwiertów stosować szczelne izolowanie nawierconych warstw wodonośnych, nieprzewidzianych do eksploatacji, zapobiegające ewentualnemu kontaktowi hydraulicznemu;
 - 6) na etapie realizacji inwestycji wody z pompowania próbnego odprowadzać na odległość uniemożliwiającą wtórną infiltrację wody do użytkowej warstwy wodonośnej oraz podtopienia obszarów sąsiednich;
 - 7) dla potrzeb zaopatrzenia w wodę instalacji nawodnieniowej zastosować urządzenie umożliwiające pobór wód podziemnych z czwartorzędowego piętra wodonośnego, w ilości maksymalnej nieprzekraczającej zasobów eksploatacyjnych ujęcia, w taki sposób, aby zasięg leja depresji nie przekraczał R = 50,00 m oraz depresji s = 1,1 m, ujmującego wodę przez maksymalnie 10 godzin na dobę, tylko i wyłącznie do nawodnień upraw rolnych w sposób racjonalny tj. sezonowo w okresie od marca do końca września, w ilości nie przekraczającej Q = 15,0 m³/h;
 - 8) bezwzględnie przestrzegać warunków eksploatacji ujęcia wody podziemnej i nie przekraczać założonego poboru Q_{max roczne} = 12 000 m³/rok;
 - 9) prowadzić regularne pomiary poboru wód podziemnych;
 - 10) przynajmniej raz w miesiącu skontrolować szczelność połączeń instalacji tłoczącej wodę z eksploatowanej studni;
 - 11) prowadzić monitoring ilości pobranych wód celem zapewnienia równowagi pomiędzy poborem, a zasilaniem;
 - 12) obudowa studni winna być szczelna, tak by uniemożliwić przedostanie się wód opadowych oraz innych zanieczyszczeń do jej wnętrza, co mogłyby spowodować zanieczyszczenie wód gruntowych; zapewnić w obudowie eksploatacyjnej studni właściwe warunki sanitarne i techniczne;

- 13) powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego należy wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych z jego bezpośredniego sąsiedztwa i utrzymywać w czystości;
- 14) planowane ujęcie nie może wywierać negatywnego wpływu na inne ujęcia oraz nie powinno ograniczać przyznanych wcześniej praw innym Użytkownikom wód.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie studni głębinowej na terenie działki o nr ew. 154/1 w miejscowości Januszewo (obręb Januszewo 0006), gmina Naruszewo. Będzie to studnia głębinowa o wydajności $Q_{\text{eksploatacyjna}} = 15,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przewidywany współczynnik filtracji wyniesie $k = 0,00023 \text{ m/s}$, depresja $s = 1,1 \text{ m}$, promień leja depresji $R = 50,0 \text{ m}$. Pobór wody z ujęcia w skali roku kalendarzowego wyniesie $Q_{\text{średnie roczne}} = 1,37 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $s = 0,1 \text{ m}$ i leju depresji $R = 4,5 \text{ m}$. W okresie jesienno-zimowym ujęcie wody będzie wyłączone z eksploatacji. Dla terenu planowanej inwestycji nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Inwestor jest właścicielem gospodarstwa rolnego o łącznej powierzchni ok. 4 ha. Powierzchnia działki wynosi 1,8314 ha, stanowią ją grunty orne klasy RIIIb, RIVa, RIVb oraz pastwiska trwale PsIII. Deszczowanie upraw w okresach długotrwałej suszy atmosferycznej stanowi istotny element procesu produkcyjnego. Czas nawadniania wynosić będzie ok. 7 miesięcy (od początku marca do końca września). Pobór wód z ujęcia odbywać się będzie kilka godzin dziennie (do 10 h) w zależności od potrzeb i warunków atmosferycznych w godzinach wieczornych lub porannych, z wyłączeniem poboru wody w południe podczas intensywnego nasłonecznienia.

Z informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że realizacja i eksploatacja planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko w zakresie emisji substancji do powietrza, jak również, że na etapie eksploatacji planowanej inwestycji dotrzymane zostaną dopuszczalne poziomy hałasu na terenach chronionych akustycznie. Wytworzone na etapie realizacji i eksploatacji odpady będą gromadzone selektywnie, w przeznaczonych do tego celu pojemnikach i przekazywane uprawnionym odbiorcom.

Obszar przewidziany pod inwestycję, znajduje się poza granicami lasów łęgowych i korytarzy ekologicznych. Z uwagi na fakt, iż teren inwestycji jest użytkowany rolniczo, nie nastąpi ograniczenie rozprzestrzeniania się i migracji zwierząt oraz nie dojdzie do zachwiania różnorodności biologicznej terenu.

Planowana inwestycja znajduje się na terenie Naruszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązującym aktem prawnym jest Rozporządzenie Nr 20 Wojewody mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Naruszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 91, poz. 2452, ze zm.). Naruszewski Obszar Chronionego Krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, a także pełnią funkcję korytarzy ekologicznych. Ww. rozporządzenie nr 24 określa szereg zakazów, w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W myśl § 3 ust. 2, zakaz o którym mowa w ust. 1 pkt 2 (realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko), nie dotyczy przedsięwzięć służących obsłudze ruchu komunikacyjnego, turystyce oraz przedsięwzięć bezpośrednio związanych z rolnictwem i przemysłem spożywczym.

Najbliżej położone obszary Natura 2000 to: obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Wisły PLB140004 oraz obszar specjalnej ochrony siedlisko Kampinoska Dolina

Wisły PLH140029 znajdujące się w odległości ok. 7 km w kierunku południowym od planowanej inwestycji.

W związku z powyższym, postanawia się stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na obszar Natura 2000.

Planuje się wykonanie jednego otworu rozpoznawczego, który wykonany zostanie metodą obrotową, z prawym obiegiem płuczki wodnej. Wiercenie otworu wykonane zostanie przy pomocy świdra o średnicy \varnothing 311 pod konduktor do głębokości 5 m — posadowiony w korku iłowym, po odwierceniu otworu wyciągnięty, następnie wiercenie świdrem o średnicy \varnothing 245 mm do głębokości docelowej ok. 47,0 m i zabudowa rur \varnothing 160 mm.

Przestrzeń pomiędzy ścianami otworu wiertniczego, a ociosem odwiertu zostanie zabezpieczona przez wypełnienie kompaktynem. Ponadto w przelocie od powierzchni terenu do głębokości 5 m p.p.t. zostanie wykonany korek cementowo iłowy. Po odwierceniu, wylot studni zostanie zabezpieczony szczelną głowicą. Teren wokół studni będzie wyprofilowany, tak aby spływ wody kierowany był na zewnątrz. Zostanie wykonana obudowa z kręgów betonowych zamykana pokrywą betonową lub żeliwną. Dodatkowo na dnie obudowy studni wykonana będzie wylewka betonowa.

Realizowane przedsięwzięcie o zasięgu leja depresji 50 m nie będzie oddziaływało na inne ujęcia wody, nie doprowadzi do nakładania się lejów depresyjnych, nie spowoduje oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie ujęciami, w tym z najbliższym oddalonym o 0,988 km.

W celu ochrony środowiska wodno-gruntowego przed zanieczyszczeniami w wyniku opadów atmosferycznych i spływających powierzchniowo wód opadowych i roztopowych z placu wiertni, materiały i substancje będą lokalizowane na nawierzchni utwardzonej, uszczelnionej folią PEHD. Podczas realizacji przedsięwzięcia nie będą powstawać ścieki przemysłowe.

Odpady popłuczkowe zostaną zutyliczowane przez firmę wiertniczą. Wody powstałe w wyniku próbnego pompowania oraz pompowania pomiarowego zostaną odprowadzone do cystern firmy wiertniczej, a następnie zutyliczowane.

Pobór wody będzie ściśle określony w pozwoleniu wodnoprawnym na szczególne korzystanie z wód do celów deszczowania.

Projektowana studnia głębinowa znajduje się w obrębie nieudokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 2151 o nazwie Subniecka warszawska (część centralna).

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łągowych oraz przy ujściu rzek.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych PLRW20001727129 Struga spod Strzembowa.

Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych.

Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200048, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi i leśnymi.

Przedmiotowa inwestycja nie narusza ustaleń warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły - (Rozporządzenie nr 5/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły — Dz. U. Woj. Mazowieckiego z 2015 r., poz. 3449). Znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

Planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego. Zgodnie z art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U. 2018 poz. 2268 z późn. zm.) studia ochrony przeciwpowodziowej dla poszczególnych rzek zachowują ważność do czasu przekazania organom określonym w art. 171 ust. 4 pkt 7-9 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U. 2018 poz. 2268 z późn. zm.) map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego dla tych rzek.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uzyskanych opinii oraz uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, wyrażam opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Niniejsze postanowienie jest ostateczne i nie przysługuje na nie zażalenie.




mgr inż. Beata Pierścińska