

6220.DS.14.2023

**DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH
ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIECIA**

Na podstawie: art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.), a także na podstawie § 3 ust. 1 pkt 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (tj. Dz. U. 2023 poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora : Gminy Łubowo, Łubowo 1, 62-260 Łubowo

Orzekam

- I. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z przebudową sieci wodociągowej w m. Woźniki oraz przebudowa sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią ścieków w m. Fałkowo”.
- II. **Określić warunki** i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:
 1. Plac wiertniczy oraz jego zaplecze wyposażyc w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych.
 2. Zaplecze placu wiertniczego zabezpieczyć przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.
 3. Studnię nr 3 ujmującą neogeński mioceniński poziom wodonośny eksploatować z wydajnością nieprzekraczającą $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z istniejącą studnią nr 2 w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych.
 4. Plac budowy zorganizować z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni.
 5. Plac budowy wyposażyc w sorbenty, właściwe w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
 6. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego.
 7. W przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi, grunt ten należy wybrać i przekazać upoważnionym do neutralizacji podmiotom.
 8. Ziemię z wykopów składować w wyznaczonym miejscu, z jej rozbiciem na humus i pozostałą część ziemi, a następnie wykorzystać do niwelacji terenu lub przekazać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania w przypadku ziemi zanieczyszczonej.
 9. Prace serwisowe maszyn i urządzeń wykorzystywanych do prac budowlanych , a także ich tankowanie wykonywać poza terenem realizacji inwestycji.

10. Urobek wiertniczy składać w szczelnym, wyłożonym folią PEHD dole płuczkowo-urobkowym (alternatywnie w szczelnym kontenerze).
11. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania szczelnej obudowy studziennej zabezpieczyć zamknięciem np. PVC.
12. Eksploatować studnie, w ramach ustalonych i zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych w ilości ($Q_{maxh}=16,0 \text{ m}^3/h$; $Q_{max d.}=288,0 \text{ m}^3/d$, $Q_{max \text{ roczne}}=105 \text{ 120 m}^3/\text{rok}$).

III. **Ustalić charakterystykę** planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

UZASADNIENIE

W dniu 16.11.2023r.(data wpływu 16.11.2023r) Inwestor: Gmina Łubowo, Łubowo 1, 62-260 Łubowo, wystąpił do Urzędu Gminy Łubowo z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji dla przedsięwzięcia pn. : „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z przebudową sieci wodociągowej w m. Woźniki oraz przebudowa sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią ścieków w m. Fałkowo”.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Łubowo.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej przez Pana Piotra Sobolewskiego i Panią Joannę Szymańczuk ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu otworu studziennego nr 3 do głębokości 123 m p.p.t. w celu ujęcia wód podziemnych z utworów neogeńskich i na wykonaniu urządzenia wodnego, studni głębinowej nr 3 o wydajności $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/h$ na gminnym ujęciu wód podziemnych w miejscowości Woźniki w ramach przedsięwzięcia pn. „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z przebudową sieci wodociągowej w miejscowości Woźniki oraz przebudową sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią ścieków w miejscowości Fałkowo gmina Łubowo”.

Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że otwór hydrogeologiczny nr 3 zostanie odwiercony na zakładaną głębokość 123 m p.p.t. na podstawie projektu robót geologicznych zatwierdzonego przez właściwy organ. Wiercenie otworu zostanie wykonane metodą obrotową, przy użyciu wiertnicy na prawy lub lewy obieg płuczki, w kolumnie rur stalowych (konduktorze) o długości 18 m i średnicy $\varnothing 508 \text{ mm}$. Wiercenie prowadzone będzie bez rur osłonowych („otwór bosy”). Otwór będzie miał średnicę $\varnothing 470 \text{ mm}$ i wykonany zostanie świdrem gryzowym do głębokości 86,0 m. Do tej głębokości zostanie zapuszczona do otworu rura okładzinowa $\varnothing 315$. Przestrzeń pomiędzy ścianą otworu, a rurą okładzinową zostanie wypełniona urobkiem, natomiast w przedziale głębokości 82,0 m – 86,0 m przestrzeń ta zostanie zacementowana. Dalej wiercenie będzie kontynuowane świdrem z poszerzaczem o średnicy $\varnothing 330 \text{ mm}$ do finalnej głębokości 123 m p.p.t. Przewiduje się instalację kolumny filtracyjnej o średnicy $\varnothing 225 \text{ mm}$ i filtr gubiony z rurą nadfiltrową o długości 12,0 m. Warstwa wodonośna zostanie ujęta filtrem siatkowym PVC o długości 18 m i średnicy $\varnothing 225 \text{ mm}$. Wokół filtra zostanie zastosowana obsypka o granulacji 0,8 – 2,5 mm (dobrej w zależności od uziarnienia warstwy wodonośnej). Otwór zostanie zakończony rurą podfiltrową tej samej średnicy, o długości 3,0 m, zakończoną korkiem. Na ostatnim etapie otwór zostanie wyposażony w infrastrukturę techniczną umożliwiającą pobór wody i zabezpieczającą go przed zanieczyszczeniem (pompa głębinowa i obudowa naziemna). W celu zapewnienia ochrony środowiska gruntowo-wodnego na etapie prowadzenia wiercenia w niniejszej decyzji ujęto dwa warunki, dotyczące wyposażenia placu wiertniczego oraz jego zaplecza w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych oraz zabezpieczenia zaplecza placu wiertniczego przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Studnia nr 3 po

włączeniu do eksploatacji będzie eksploatowana z wydajnością $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz ze studnią nr 2 w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych.

Wójt Gminy Łubowo zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 i 3 ww. ustawy, pismem z dnia 27.11.2023r., Wójt Gminy Łubowo wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia. W powyższym piśmie skierowanym do organów opiniujących Urząd Gminy Łubowo wskazał, że teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Wójt Gminy Łubowo pismem nr 6220.DS.14.2023 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 27.11.2023r. oświadcza, że wnioskodawcą jest Gmina Łubowo, 62-260 Łubowo 1.

W dniu 14.12.2023r. (data wpływu 15.12.2023r.) do tutejszego Urzędu Gminy Łubowo wpłynęła opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie znak: ON-NS.9022.5.57.2023 z dnia 14.12.2023r., w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpiono od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem nr WOO-IV.4220.1516.2023.AK.1 z dnia 15.12.2023r. (data wpływu 18.12.2023r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wezwał wnioskodawcę do przedstawienia dodatkowych wyjaśnień i uzupełnienia k.i.p.

W dniu 15.12.2023r. (data wpływu 18.12.2023r.) do Urzędu Gminy Łubowo wpłynęło pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu znak: PO.ZZŚ.4.4901.579.2023.AR w którym ze względu na fakt, iż przedsięwzięcie jest położone w regionie wodnym Wrześnicy sprawa zostaje przekazana do Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole.

W dniu 08.01.2024r. do Urzędu Gminy Łubowo wpłynęło pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole znak: PO.ZZŚ.3.4901.365.2023.RG.1 z dnia 03.01.2024r. informujące, że przedłożone dokumenty wymagają dodatkowych wyjaśnień i uzupełnień.

Uzupełnienie *k.i.p.*, przygotowane na wezwanie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu zostało wysłane do organów opiniujących dnia 15.01.2024r.

Uzupełnienie *k.i.p.*, przygotowane na wezwanie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole zostało wysłane do organów opiniujących dnia 12.02.2024r.

W dniu 01.03.2024r. do Urzędu Gminy Łubowo wpłynęło pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole znak: PO.ZZŚ.3.4901.365.2023.RG.2 z dnia 29.02.2023r. w którym Organ opiniujący stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z k.i.p. planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu otworu eksploatacyjnego - studni głębinowej nr 3, ujmującego wody podziemne na potrzeby gospodarcze oraz do spożycia przez ludzi i zwierzęta na ujęciu wody w m. Woźniki, w gminie Łubowo, powiecie gnieźnieńskim, woj. wielkopolskim. W wyniku projektowanego zamierzenia budowlanego zostanie wykonany odwiert studni oraz powstaną nowe obiekty techniczne stacji uzdatniania wody. Powstanie nowy układ technologiczny pozwalający na uzdatnianie wody z wydajnością $Q_h \max = 10,00 \text{ m}^3/\text{h}$. Szczegółowy zakres wykonany w wyniku planowanego przedsięwzięcia będzie obejmował: odwiert studni głębinowej nr 3; budowę naziemnych obudów studni głębinowych nr 2 i nr 3; budowę nowego budynku stacji uzdatniania wody wraz z układem technologicznym uzdatniania wody; budowę zbiorników retencyjnych wody uzdatnionej nr 1 o pojemności $V=100 \text{ m}^3$ i nr 2 o pojemności $V=100 \text{ m}^3$ (nadmiar wody ze zbiorników odprowadzony zostanie instalacją kanalizacji do zbiornika wód popłucznych); budowę odstoju wód popłucznych (poj. $15,0 \text{ m}^3$, połączony ze stacją uzdatniania wody); 2 hydrantów technicznych (po 1 hydrancie na rurociągu doprowadzającym wodę podziemną z studni nr 2 i nr 3 i 1 hydrant P-POŻ na sieci wody uzdatnionej - odcinek sieci za SUW); budowę neutralizatora ścieków z chlorowni o poj. $V=3000 \text{ l}$ (ścieki po neutralizacji zostaną odpompowane i odwiezione przez uprawniony transport na oczyszczalnię ścieków; wewnętrznej linii zasilającej w energię elektryczną; sieci międzyobiektowych; oświetlenia terenu; placów manewrowych i ciągów pieszych (pow. ok. 510 m^2); ogrodzenia i bramy wjazdowej.

Przedmiotowa inwestycja pozwoli na wykonanie systemu ujmowania, uzdatniania i dystrybucji wody w układzie dwustopniowym, ze zbiornikami zewnętrznymi z odprowadzeniem oczyszczonych wód popłucznych istniejącym wylotem zlokalizowanym na działce o nr ewid. 133, obręb Woźniki, gm. Łubowo.

Zadaniem stacji uzdatniania wody jest obniżenie zawartości w wodzie żelaza do maks. $0,2 \text{ mg/l}$ Fe i manganu do $0,05 \text{ mg/l}$ Mn, ewentualna dezynfekcja wody oraz dostarczenie uzdatnionej wody do sieci wodociągowej w odpowiedniej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem. Proces technologiczny uzdatniania wody polegał będzie na pompowaniu wody ze studni głębinowych nr 2 i nr 3 do SUW celem uzdatnienia.

Projektowany otwór studzienny będzie kolejną studnią użytkownika. W 1967 r. na tej samej działce (148) wykonano i udokumentowano studnię nr 1 (obecnie nieeksploatowana), natomiast w roku 1992 studnię nr 2 - ujmujące neogeńskie piętro wodonośne - poziom mioceński (gł. ostateczna 110 m).

Planowany otwór studzienny projektuje się wykonać do głębokości $123,0 \text{ m}$ p.p.t. Wiercenia otworu wykonane zostaną metodą obrotową, przy użyciu wiertnicy na tzw. prawy lub lewy obieg płuczki, w kolumnie rur stalowych (konduktorze) o długości 18 mb i średnicy $\varnothing 508 \text{ mm}$. Projektowana konstrukcja filtra przedstawia się następująco: rura podfiltrowa o długości $3,0 \text{ m}$ i średnicy $\varnothing 225 \text{ mm}$; część czynna filtra - filtr siatkowy o długości $34,0 \text{ m}$ i średnicy $\varnothing 225 \text{ mm}$; rura nadfiltrowa $\varnothing 225 \text{ mm}$ o długości $12,0 \text{ m}$.

W planowanym przedsięwzięciu woda może być wykorzystywana w procesie wiercenia oraz w procesie płukania filtra. Przewidywane zużycie szacuje się na $65,0 \text{ m}^3$ wody. Podczas wiercenia otworu odpad stanowi urobek tj. płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej o kodzie 01 05 04, nie stanowiące odpadu niebezpiecznego dla środowiska. Nadmiar odpadu (urobku) będzie usuwany na bieżąco, a dół urobkowy zostanie zlikwidowany po zakończeniu wiercenia. Odpady te, zgodnie z obowiązującymi przepisami zostaną przekazane specjalistycznej firmie i składowane na składowisku odpadów obojętnych. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą - po terenie biologicznie czynnym działki inwestycyjnej.

Ujęcie wody w Woźnikach posiada aktualne pozwolenie wodnoprawne wydane przez PGWWP Zarząd Zlewni w Kole decyzja Nr PO.ZUZ.3.4210.286.2021.MJ z dnia 15.10.2021 r., w której orzeczono wielkość poboru dla ujęcia (studni nr 1 i studni nr 2) w ilości $Q_{max\ s} = 0,014\ m^3/s$; $Q_{\acute{s}r\ dob} = 60,89\ m^3/d$; $Q_{dop\ roczne} = 22\ 224,00\ 0,014\ m^3/r$.

Aktualnie eksploatacja ujęcia w Woźnikach odbywa się ze studni nr 2 w ramach przydzielonych zasobów wynoszących $5,7\ m^3/h$ (decyzja Wojewody Wielkopolskiego nr SR.IV-3-7441-1/03 z dnia 28.3.2003 r.). Zapotrzebowanie na wodę zostało określone przez Inwestora w wysokości $16,0\ m^3/h$; $Q_{max\ h} = 16,0\ m^3/h$; $Q_{max\ d} = 288,0\ m^3/d$; $Q_{max\ roczne} = 105\ 120\ m^3/rok$; $Q_{\acute{s}r\ d} = 216,0\ m^3/d$; $Q_{\acute{s}r\ d} = 216,0\ m^3/d$. Zgodnie z obliczeniami zasięg leja depresji przy eksploatacji projektowanej studni o wydajności $Q = 16,0\ m^3/h$ wynosi $R=142,2\ m$ (przy $s=15,0\ m$). W zasięgu leja depresji przedmiotowej studni znajdują się wyłącznie studnie nr 1 i 2 wchodzące w skład ujęcia wody w Woźnikach, z których na chwilę obecną tylko jedna jest eksploatowana (nr 2). Decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole, został określony teren ochrony bezpośredniej o wymiarach $50,0\ m \times 40,0\ m \times 63,5\ m \times 51,5\ m$ - dla studni nr 1 oraz b) $50,0\ m \times 40,0\ m \times 63,5\ m \times 51,5\ m$ - dla studni nr 2, zlokalizowanych na działce o nr ew. 148, obręb Woźniki, gm. Łubowo.

Wody nadosadowe odprowadzane są i będą do rowu przydrożnego o nr ew. 133 obręb Woźniki zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym (decyzja Nr PO.ZUZ.3.4210.286.2021.MJ z dnia 15.10.2021 r.) w ilości $Q_{max\ godz} = 2,9\ m^3/h$; $Q_{max\ sek.} = 0,0008\ m^3/s$; $Q_{dop\ roczne} = 852,80,0\ m^3/r$.

Omawiany obszar położony jest w regionie wodnym Warty. Zgodnie z podziałem regionu wodnego Warty na zlewnie bilansowe, m. Woźniki znajduje się w obrębie obszaru bilansowego: P-VII - Warta od Neru do Proсны, rejonie wodnogospodarczym: H - Warta-Wrzeńnica. Ww. jednostka bilansowa zajmuje obszar o powierzchni $511,3\ km^2$. Według Mapy zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych w obszarach bilansowych (stan na 31.12.2022 r.) zasoby dyspozycyjne (ZD) określone dla obszaru bilansowego: P-VII wynoszą $592\ 943\ m^3/dobę$. Zasoby perspektywiczne (ZP) określono na $567\ m^3/dobę$. Według informacji uzyskanych z Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego, aktualne zasoby dyspozycyjne dla rejonu wodnogospodarczego H - Warta-Wrzeńnica (obszar bilansowy P-VII) wynoszą: $39\ 957\ m^3/dobę$, Według Mapy dostępnych do zagospodarowania zasobów wód podziemnych w JCWPd (stan na 31.12.2022 r.) gwarantowane zasoby wód podziemnych do zagospodarowania w JCWPd 61 (ZDG) wynoszą $199\ 684\ m^3/dobę$. W jednostce bilansowej P-VII i rejonu wodnogospodarczego H - Warta-Wrzeńnica znajduje się duża rezerwa zasobów dyspozycyjnych, co daje podstawę do wykonania w tym rejonie ujęcia wód podziemnych z piętra neogeńskiego o zgłoszonym zapotrzebowaniu na wodę w ilości $16,0\ m^3/h$ tj. $288,0\ m^3/dobę$.

Ustalono, że projektowana inwestycja położona jest poza: obszarem wodno-błotnym, strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarem szczególnego zagrożenia powodzią (https://wody.isok.gov.pl/imap_kzgw/?gpmmap=gpPDF), obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 r. poz.1336 z późn. zm.) korytarzami ekologicznymi. Teren zainwestowania znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 143 (Subzbiornik Inowrocław Gniezno: zbiornik porowy; Pg-Ng; głębokość zalegania warstwy wodonośnej od 90 do 140, średnio 120 m p.p.t.). W pobliżu przedmiotowej działki (nr ew. 148 obręb Woźniki) brak jezior i cieków. Niewielki zbiornik wodny o pow. ok. 0,04 ha znajduje się ok. 20 m na północ od granicy przedmiotowej działki. Wrzeńnica przepływa w odległości ok. 950 m na południowy wschód od terenu zainwestowania.

Według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600061 o dobrym stanie chemicznym i dobrym stanie ilościowym oraz ocenie ryzyka określonej jako niezagrażona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Jednocześnie inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) „Wrześnica” o kodzie RW 60001018389, o statusie naturalna część wód (NAT) o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych (ocena stanu: umiarkowany stan ekologiczny, wskaźniki determinujące potencjał ekologiczny: BZT5, OWO, przewodność, azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V); makrobezkręgowce; stan chemiczny poniżej dobrego; wskaźniki determinujące stan chemiczny: benzo(a)piren, nikiel, bromowane difenyloetery, heptachlor; ceł środowiskowy: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D, stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry; odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych z art. 4 ust 4 RDW jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot amonowy, fosfor ogólny, OWO, azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, BZT5, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI; bromowane difenyloetery(b), nikiel(w); heptachlor(b); odstępstwo z art. 4 ust. 5 RDW dla : benzo(a)piren(w).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu 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).

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych warunków, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego 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. (Dz. U. z 2023 r., poz. 335).

Opinię zawierającą stanowisko w przedmiotowej sprawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził pismem znak: WOO-IV.4220.1516.2023.AK.2 z dnia 06.02.2024r.(data wpływu 07.02.2024r). Organ opiniujący stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ustalił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 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.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia

oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu otworu studziennego nr 3 do głębokości 123 m p.p.t. w celu ujęcia wód podziemnych z utworów neogeńskich i na wykonaniu urządzenia wodnego, studni głębinowej nr 3 o wydajności $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$ na gminnym ujęciu wód podziemnych w miejscowości Woźniki w ramach przedsięwzięcia pn. „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z przebudową sieci wodociągowej w miejscowości Woźniki oraz przebudową sieci kanalizacyjnej wraz przepompownią ścieków w miejscowości Fałkowo gmina Łubowo”. W ramach infrastruktury towarzyszącej (poza wykonaniem otworu hydrogeologicznego i jego uzbrojeniem w pompę) zaplanowano również prace związane z przebudową stacji uzdatniania wody, polegające na: rozbiórce istniejącego budynku SUW i istniejącego zbiornika wód popłucznych, budowie nowego budynku SUW wraz z układem technologicznym uzdatniania wody, budowie zbiorników retencyjnych wody uzdatnionej, budowie zbiornika wód popłucznych, budowie neutralizatora, budowie przyłączy/sieci między obiektowych wodociągowych, kanalizacyjnych i elektrycznych, budowie instalacji oświetlenia terenu oraz wykonaniu utwardzenia i ogrodzenia terenu. Zgodnie z informacją zawartą w uzupełnieniu k.i.p. przebudowa sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią ścieków nie stanowi przedsięwzięcia poddawanego ocenie w ramach niniejszego postępowania (nie jest przedmiotem wniosku). W uzupełnieniu k.i.p. wyjaśniono, że „używanie tytułu całego przedsięwzięcia jest obligatoryjne dla uzyskania przez wnioskodawcę dofinansowania”.

Analiza dokumentacji wykazała, że ujęcie, o którym wyżej mowa, powstało w 1967 r. W pierwszej kolejności odwiercono studnię nr 1 o głębokości ostatecznej 121 m p.p.t., ujmując neogeński mioceński poziom wodonośny. 6.03.1968 r. Prezydent Wojewódzkiej Rady Narodowej w Poznaniu wydał decyzję zatwierdzającą dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne dla rozpatrywanego ujęcia w wysokości $Q = 19 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 17,0 \text{ m}$., znak: P1.G-P_I_b_1/68. Decyzja ta straciła ważność, kiedy dla rejonu Gniezna zostały ustalone w 1983 r. zasoby eksploatacyjne z utworów trzeciorzędowych mioceńskich. Następnie w 1992 r. na ujęciu odwiercono studnię nr 2 o głębokości ostatecznej 110 m p.p.t. i wydajności eksploatacyjnej $Q = 5,7 \text{ m}^3/\text{h}$, ujmując neogeński mioceński poziom wodonośny. Od tego momentu eksploatacja ujęcia w Woźnikach odbywała się w ramach przydzielonych nowych zasobów wynoszących $5,7 \text{ m}^3/\text{h}$. Studnia nr 2 stała się studnią podstawową, a studnia nr 1 – awaryjnym źródłem wody. 28.03.2003 r. decyzją Wojewody Wielkopolskiego, znak: SR.IV-3-7441-1/03 został zatwierdzony „Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych rejonu ujęć komunalnych miasta Gniezna i z utworów trzeciorzędowych rejonu Gniezna i aneksu do ww. dokumentacji”, w którym podtrzymano zasoby eksploatacyjne wyznaczone dla tego rejonu w 1983 r. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. obecnie na ujęciu pracuje tylko studnia nr 2, natomiast studnia nr 1 jest wyłączona z eksploatacji. Z uwagi na zaistniałą konieczność

zwiększenia zasobów ujęcia spowodowaną wymogiem zaspokojenia zapotrzebowania ludności na wodę przeznaczoną do spożycia wnioskodawca podjął decyzję o wykonaniu kolejnego otworu hydrogeologicznego, a następnie urządzenia wodnego – studni głębinowej nr 3 ujmującej neogeński mioceński poziom wodonośny. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że zgłoszone przez wnioskodawcę zapotrzebowanie na wodę dla planowanego otworu hydrogeologicznego nr 3 wynosi $Q_e/Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$. Wykonanie kolejnej studni nr 3 będzie się zatem wiązało z koniecznością sporządzenia dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej i ustaleniem nowych zasobów eksploatacyjnych ujęcia. W ocenie Regionalnego Dyrektora przedstawiona wyżej sytuacja wiąże się z potrzebą przeprowadzenia analizy w zakresie oddziaływania planowanej studni głębinowej nr 3 i całego ujęcia (po jego rozbudowie) na środowisko hydrogeologiczne, w tym na lokalne zasoby wód podziemnych i innych użytkowników przewidywanej do ujęcia warstwy wodonośnej. W związku z powyższym wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia k.i.p. zwracając uwagę na fakt, że rzeczywista wartość depresji oraz parametrów filtracyjnych warstwy wodonośnej zostaną określone dopiero na etapie próbnego pompowania projektowanego otworu. Podkreślono także, że dane, o których wyżej mowa, będą stanowiły podstawę do wykonania obliczeń zasięgu oddziaływania ujęcia, który zostanie przedstawiony w opracowanym dla niego dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej, ustalającej zasoby eksploatacyjne dla ujęcia, sporządzonym na podstawie przepisów szczegółowych w tym zakresie. Z uwagi na fakt, że konkretne informacje i dane niezbędne do dokonania miarodajnej oceny oddziaływania każdego planowanego ujęcia na lokalne zasoby wód podziemnych zawarte są w dokumentacji, o której wyżej mowa (w tym przypadku w dodatku do dokumentacji), za zasadne uznano przedłożenie przez wnioskodawcę dodatku do dokumentacji celem przeprowadzenia ww. analizy w sposób rzetelny i wiarygodny, w oparciu o ustalenia poczynione dla tego konkretnego przypadku. Biorąc pod uwagę powyższe w swoim piśmie Regionalny Dyrektor wskazał na zasadność dwuetapowego przeprowadzenia procedury uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z podziałem na etap pierwszy, w którym zostanie przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia wymienionego w § 3 ust. 1 pkt 43 lit. b rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na wykonaniu wiercenia w celu ustalenia warunków hydrogeologicznych występujących na rozpatrywanym terenie i opracowania dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej oraz na etap drugi, obejmujący przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia do poboru wody podziemnej i wymienionego w § 3 ust. 1 pkt 73 ww. rozporządzenia wraz z oceną wpływu rozpatrywanego ujęcia na ujmowaną warstwę wodonośną i ujęcia sąsiadujące. W wezwaniu, o którym wyżej mowa, Regionalny Dyrektor przede wszystkim podkreślił, że aby analiza oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (w tym przypadku środowisko hydrogeologiczne) została przeprowadzona w sposób miarodajny i wiarygodny, powinna bazować na jak najbardziej dokładnych i konkretnych danych, pozwalających na zajęcie stanowiska wyrażającego brak negatywnego oddziaływania ze strony przedsięwzięcia na środowisko hydrogeologiczne.

W odpowiedzi na wezwanie Regionalnego Dyrektora, przekazane przez Wójta Gminy Łubowo, wnioskodawca odniósł się do uwag i argumentów w nim zawartych. W ocenie wnioskodawcy przeprowadzenie rozdziału prowadzonego postępowania na dwa postępowania odrębne nie znajdowało uzasadnienia, wobec czego nie podzielił on przesłanek i spostrzeżeń wskazanych przez Regionalnego Dyrektora w tym zakresie. Przedstawił jednocześnie swoje argumenty, które w jego ocenie przemawiały za uznaniem, że zgromadzone dane i informacje są

wystarczające dla stwierdzenia, że planowane przedsięwzięcie nie będzie miało znacząco negatywnego oddziaływania na lokalne zasoby wód podziemnych. W uzupełnieniu k.i.p. wnioskodawca zwrócił uwagę na kilka aspektów zaistniałej sytuacji, wskazując swoje wątpliwości i obawy w tym zakresie. Regionalny Dyrektor zapoznał się z wnioskami i informacjami zawartymi w uzupełnieniu k.i.p. W ramach wyjaśnień dotyczących kwestii braku dostatecznego na obecnym etapie rozpoznania budowy geologicznej i warunków hydrogeologicznych w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia wnioskodawca wskazał, że planując wykonanie kolejnej studni na analizowanym ujęciu opierano się na dokumentacji sporządzonej dla wykonanych w przeszłości studni nr 1 i nr 2 i danych będących w posiadaniu eksploatatora ujęcia, opisujących lokalne warunki hydrogeologiczne występujące na terenie, na którym zrealizowano ujęcie. W uzupełnieniu k.i.p. podkreślono, że zestawienie zbiorcze wyników wierceń istniejących otworów hydrogeologicznych pozwala z dużą dokładnością przewidzieć budowę geologiczną i warunki hydrogeologiczne w rejonie projektowanych robót. W ocenie wnioskodawcy przeprowadzona analiza istniejących na ujęciu otworów nr 1 i nr 2, znajdujących się na tej samej działce i w bliskiej odległości od planowanej studni nr 3, pozwala sądzić, że spodziewane warunki hydrogeologiczne będą analogiczne do tych już napotkanych. W analizowanym uzupełnieniu k.i.p. podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia przedstawił także informacje wskazujące na istnienie znacznej rezerwy zasobów dyspozycyjnych w ramach jednostki bilansowej P-VII – Warta od Neru do Proсны, w granicach której jest zlokalizowane rozpatrywane ujęcie, dające podstawę do stwierdzenia, że praca ujęcia po wykonaniu i włączeniu do eksploatacji studni nr 3 nie będzie powodowała nadmiernego obciążenia eksploatowanej warstwy wodonośnej, skutkującego ograniczeniami w korzystaniu z niej dla innych użytkowników. Wnioskodawca w swoich wyjaśnieniach zwrócił również uwagę na fakt, że planowana studnia nr 3 będzie wykorzystywana do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, co stanowi jedno z podstawowych zadań gminy.

W tym miejscu podkreślenia wymaga fakt, że wydając niniejszą opinię Regionalny Dyrektor odszedł od przyjętej i stosowanej praktyki zajmowania stanowiska w sprawie wydawania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanych przedsięwzięć polegających na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę oraz/lub urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych na środowisko, po zapoznaniu się z treścią dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne/dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej, wykonanej/wykonanego dla planowanych ujęć wód podziemnych, a następnie zatwierdzonej/zatwierdzonego decyzją przez właściwy organ. Informacje i wyjaśnienia przedstawione przez wnioskodawcę w k.i.p. i w uzupełnieniu k.i.p. w ocenie Regionalnego Dyrektora uznano za wystarczające w celu ustalenia, że planowane przedsięwzięcie w kształcie przedstawionym w przedłożonych dokumentach nie będzie powodowało znacząco negatywnego oddziaływania na środowisko hydrogeologiczne. Należy w tym miejscu podkreślić, że zgodnie z art. 30 ustawy z 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 poz.1478 z późn zm.) wody podziemne wykorzystuje się przede wszystkim do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Zatem, na podstawie ww. przepisu można uznać ten cel za priorytetowy, który powinien być realizowany w pierwszej kolejności. Analiza przedłożonych materiałów i wyjaśnień wykazała, że dzięki wykonaniu i włączeniu do eksploatacji dodatkowej studni zapewniona zostanie bezawaryjna praca ujęcia pozwalająca na zachowanie ciągłości dostaw wody. Otwór hydrogeologiczny nr 3 zostanie odwiercony na zakładaną głębokość 123 m p.p.t. na podstawie projektu robot geologicznych zatwierdzonego

przez właściwy organ. Wiercenie otworu zostanie wykonane metodą obrotową, przy użyciu wiertnicy na prawy lub lewy obieg płuczki, w kolumnie rur stalowych (konduktorze) o długości 18 m i średnicy \varnothing 508 mm. Wiercenie prowadzone będzie bez rur osłonowych („otwór bosy”). Otwór będzie miał średnicę \varnothing 470 mm i wykonany zostanie świdrem gryzowym do głębokości 86,0 m. Do tej głębokości zostanie zapuszczona do otworu rura okładzinowa \varnothing 315. Przestrzeń pomiędzy ścianą otworu, a rurą okładzinową zostanie wypełniona urobkiem, natomiast w przedziale głębokości 82,0 m – 86,0 m przestrzeń ta zostanie zacementowana. Dalej wiercenie będzie kontynuowane świdrem z poszerzaczem o średnicy \varnothing 330 mm do finalnej głębokości 123 m p.p.t. Przewiduje się instalację kolumny filtracyjnej o średnicy \varnothing 225 mm i filtr gubiony z rurą nadfiltrową o długości 12,0 m. Warstwa wodonośna zostanie ujęta filtrem siatkowym PVC o długości 18 m i średnicy \varnothing 225 mm. Wokół filtra zostanie zastosowana obsypka o granulacji 0,8 – 2,5 mm (dobrej w zależności od uziarnienia warstwy wodonośnej). Otwór zostanie zakończony rurą podfiltrową tej samej średnicy, o długości 3,0 m, zakończoną korkiem. Na ostatnim etapie otwór zostanie wyposażony w infrastrukturę techniczną umożliwiającą pobór wody i zabezpieczającą go przed zanieczyszczeniem (pompa głębinowa i obudowa naziemna). W celu zapewnienia ochrony środowiska gruntowo-wodnego na etapie prowadzenia wiercenia w niniejszej decyzji ujęto dwa warunki, dotyczące wyposażenia placu wiertniczego oraz jego zaplecza w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych oraz zabezpieczenia zaplecza placu wiertniczego przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Studnia nr 3 po włączeniu do eksploatacji będzie eksploatowana z wydajnością $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz ze studnią nr 2 w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia wnioskodawcy w zakresie zapotrzebowania na wodę i eksploatacji ujęcia stanowiły podstawę do analizy w aspekcie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunku wpisanym w niniejszej decyzji, jako gwarant eksploatacji ujęcia w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym.

Na podstawie informacji przedstawionych w przedłożonych dokumentach ustalono, że w zasięgu leja depresji wyznaczonego obliczeniowo w oparciu o dane i informacje będące obecnie w posiadaniu eksploatatora ujęcia dla poboru $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$, stanowiącego odzwierciedlenie sytuacji najbardziej niekorzystnej, jaka może wystąpić ($R = 142,2 \text{ m}$), nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące ten sam neogeński mioceński poziom wodonośny, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Biorąc pod uwagę przewidywaną maksymalną wydajność chwilową planowanej studni na poziomie $16 \text{ m}^3/\text{h}$ i jej planowaną lokalizację względem innych ujęć, na które mogłyby oddziaływać, w oparciu o informacje zawarte w k.i.p. i w uzupełnieniu k.i.p. nie przewiduje się ryzyka wystąpienia wzajemnego oddziaływania studni planowanej z innymi studniami stanowiącymi własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych, ani też znacząco negatywnego wpływu poboru wody z analizowanej studni na lokalne zasoby wód podziemnych.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, po zapoznaniu się ze zgromadzoną dokumentacją stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór hydrogeologiczny po uzbrojeniu w pompę zostanie zabezpieczony w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza poprzez wyposażenie w szczelną obudowę. Eksploatacja studni nr 3 z zakładaną wydajnością nie wpłynie znacząco negatywnie na ustalony w rozpatrywanym rejonie w wyniku wieloletniej eksploatacji ujęcia bilans wód podziemnych. Eksploatacja ujęcia w sposób przedstawiony w przedłożonych materiałach nie spowoduje naruszenia interesów osób trzecich. Ujęcie będzie eksploatowane w sposób zapewniający ochronę użytkowej warstwy wodonośnej przed nadmierną eksploatacją i umożliwiającą korzystanie z dostępnych rezerw zasobowych przez innych, przyszłych użytkowników. Poprzez eksploatację planowanej studni gmina będzie realizowała swoje zadania w zakresie zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę, stanowiące cele podstawowe i priorytetowe. Zgodnie z treścią dokumentacji pobór wody z planowanej studni nie wywoła negatywnych skutków na powierzchni terenu i nie będzie miał negatywnego wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych ujmowanego poziomu wodonośnego, ponieważ będzie się odbywał w granicach wyznaczonych przez wydaną decyzję ustalającą i zatwierdzającą zasoby eksploatacyjne ujęcia oraz pozwolenie wodnoprawne.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Studnia nr 3 będzie zlokalizowana na terenie ujęcia, dla którego wyznaczono strefę ochrony bezpośredniej. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Nie przewiduje się również wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29.01.2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U 2016 r., poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej,

w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu, ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wód podziemnych. W wyniku realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do 63 ust.1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy w Czarniejewie PLH300049 oddalony o 4,7 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie komunalnego ujęcia wód podziemnych oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.), dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kole, Wójt Gminy Łubowo - organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. Jednocześnie uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od

obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ, zgodnie z art. 84 ww. ustawy stwierdził w niniejszej decyzji brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010r., II OZ 658/10, postanowienie NSA z dnia 14.05.2009r., II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 1.02.2010r., II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

Wójt

mgr inż. Andrzej Łozowski



POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1 od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.
4. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty doręczenia.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Inwestor: Gmina Łubowo, Łubowo 1, 62-260 Łubowo
2. Strony postępowania
Lucyna i Adam Chudy, Woźniki 13, 62-260 Łubowo
Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa, ul. Fredry 12, 61-701 Poznań
Romana i Maciej Pluta, Woźniki 34, 62-260 Łubowo
Łukasz Muskała, Woźniki 31, 62-260 Łubowo
Rafał Muskała, Woźniki 31, 62-260 Łubowo
Robert Kowalski, Woźniki 51, 62-260 Łubowo
Polskie Koleje Państwowe Oddział Gospodarowania Nieruchomościami, Al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu – u H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie - ul. Św. Wawrzyńca 18, 62-200 Gniezno
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – ul. Prusa 3, 62-600 Koło

Załącznik nr 1

do decyzji Wójta Gminy Łubowo

nr 6220.DS.14.2023 z dnia

18.03.2024r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie pod nazwą „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z przebudową sieci wodociągowej w m. Woźniki oraz przebudowa sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią ścieków w m. Fałkowo” będzie polegać na wykonaniu otworu hydrogeologicznego nr 3, który zostanie odwiercony na zakładaną głębokość 123 m p.p.t. na podstawie projektu robót geologicznych zatwierdzonego przez właściwy organ. Wiercenie otworu zostanie wykonane metodą obrotową, przy użyciu wiertnicy na prawy lub lewy obieg płuczki, w kolumnie rur stalowych (konduktorze) o długości 18 m i średnicy \varnothing 508 mm. Wiercenie prowadzone będzie bez rur osłonowych („otwór bosy”). Otwór będzie miał średnicę \varnothing 470 mm i wykonany zostanie świdrem gryzowym do głębokości 86,0 m. Do tej głębokości zostanie zapuszczona do otworu rura okładzinowa \varnothing 315. Przestrzeń pomiędzy ścianą otworu, a rurą okładzinową zostanie wypełniona urobkiem, natomiast w przedziale głębokości 82,0 m – 86,0 m przestrzeń ta zostanie zacementowana. Dalej wiercenie będzie kontynuowane świdrem z poszerzaczem o średnicy \varnothing 330 mm do finalnej głębokości 123 m p.p.t. Przewiduje się instalację kolumny filtracyjnej o średnicy \varnothing 225 mm i filtr gubiony z rurą nadfiltrową o długości 12,0 m. Warstwa wodonośna zostanie ujęta filtrem siatkowym PVC o długości 18 m i średnicy \varnothing 225 mm. Wokół filtra zostanie zastosowana obsypka o granulacji 0,8 – 2,5 mm (dobrej w zależności od uziarnienia warstwy wodonośnej). Otwór zostanie zakończony rurą podfiltrową tej samej średnicy, o długości 3,0 m, zakończoną korkiem. Na ostatnim etapie otwór zostanie wyposażony w infrastrukturę techniczną umożliwiającą pobór wody i zabezpieczającą go przed zanieczyszczeniem (pompa głębinowa i obudowa naziemna). Studnia nr 3 po włączeniu do eksploatacji będzie eksploatowana z wydajnością $Q_{hmax} = 16 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz ze studnią nr 2 w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych.

Wójt

mgr inż. Andrzej Łozowski



