

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 6, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 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 2026 r., poz. 670), zwanej dalej uouioś, art. 104, art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 1691), po rozpatrzeniu wniosku Pana xxx, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki nr 18/3 w miejscowości Rycerzewko (obręb ewidencyjny Rycerzewo) służącej do nawadniania upraw rolnych za pomocą deszczowni szpulowej na terenie działek nr 15/9, 16/2, 16/5, 18/3 w miejscowości Rycerzewko, obręb ewidencyjny Rycerzewo,

orzekam:

- I. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki nr 18/3 w miejscowości Rycerzewko (obręb ewidencyjny Rycerzewo) służącej do nawadniania upraw rolnych za pomocą deszczowni szpulowej na terenie działek nr 15/9, 16/2, 16/5, 18/3 w miejscowości Rycerzewko, obręb ewidencyjny Rycerzewo.**
- II. **Zgodnie z art. 84 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, określám następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**
 1. Wodę z przedmiotowej studni głębinowej pobierać z mioceńskiej warstwy wodonośnej w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, tj. z maksymalną wydajnością godzinową $Q_{\max h} = 25 \text{ m}^3/\text{h}$, przy maksymalnej depresji $s = 5,2 \text{ m}$ i maksymalnym zasięgu leja depresji $R = 140 \text{ m}$, wyłącznie do nawodnień upraw rolnych w sposób racjonalny, tj. sezonowo (w okresie od 1 marca do 31 października), przez maksymalnie 10 godzin na dobę, podczas niskich opadów atmosferycznych, niepokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę.
 2. Wodę z przedmiotowej studni pobierać w ilości maksymalnie 20 000 m^3/rok .
 3. Płuczkę wiertniczą i płynne zwierciny gromadzić w szczelnym pojemniku lub dole urobkowym, a odpady płuczek oraz inne odpady wytworzone w trakcie realizacji ujęcia przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
 4. Wody z pompowania pomiarowego lub oczyszczającego odprowadzać na grunty Inwestora, bez zalewania gruntów sąsiednich.
 5. Nawadnianie upraw prowadzić po wykonaniu pomiaru rzeczywistego deficytu wodnego w glebie i ustaleniu optymalnej dawki nawodnieniowej.
 6. Wodą z przedmiotowego ujęcia nawadniać z wykorzystaniem deszczowni uprawy inwestora o powierzchni około 10 ha, w godzinach wieczornych lub porannych z wyłączeniem poboru w godzinach południowych podczas intensywnego nasłonecznienia.

7. Wylot otworu studziennego zabezpieczyć szczelną głowicą, a studnię głębinową wyposażać w szczelną obudowę, zabezpieczoną przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt, ponadto powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu hydrogeologicznego wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych.
8. Urządzenia do poboru wód utrzymywać w należyłym stanie technicznym i sanitarnym, a także zachowywać czystość w obudowie studni jak i w jej pobliskim otoczeniu, ponadto kontrolować na bieżąco szczelność armatury doprowadzającej wodę i instalacji nawadniającej.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 15 czerwca 2026 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 15 czerwca 2026 r.) Wnioskodawca – Pan xxx, wystąpił do Burmistrza Pakości z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie studni głębinowej na terenie działki nr 18/3 w miejscowości Rycerzewko (obręb ewidencyjny Rycerzewo) służącej do nawadniania upraw rolnych za pomocą deszczowni szpulowej na terenie działek nr 15/9, 16/2, 16/5, 18/3 w miejscowości Rycerzewko, obręb ewidencyjny Rycerzewo.

Po zapoznaniu się z załączonymi do wniosku dokumentami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia (dalej KIP), stwierdzono, że planowana inwestycja jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 73 i pkt 89 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj. kolejno:

- a) „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”,
- b) „gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 2 ha, innej niż wymieniona w lit. a oraz b, jeżeli w odległości nie większej niż 1 km od granicy projektowanego obszaru meliorowanego w ciągu ostatnich 5 lat zmeliorowano obszar o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha oraz łączna powierzchnia projektowanego obszaru meliorowanego oraz obszaru zmeliorowanego w ciągu ostatnich 5 lat wyniesie.

Zgodnie z art. 63, 71, 72 ust. 1 pkt 6 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, dla planowanej inwestycji zachodzi obowiązek uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przed wydaniem której może być wymagane sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze zapisy art. 64 ust. 1 ww. ustawy tut. Urząd wystąpił dnia 24 czerwca 2026 r., do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Inowrocławiu z wnioskiem o wyrażenie opinii, czy dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Mając na uwadze zapisy art. 64 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 72 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, przed wydaniem przedmiotowego rozstrzygnięcia nie zachodził obowiązek zasięgnięcia opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu opinią z dnia 8 lipca 2026 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 8 lipca 2026 r.), znak: DI.ZZŚ.4310.160.2026.DG oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 9 lipca 2026 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 9 lipca 2026 r.), znak: WOO.4220.377.2026.MO1, wyrazili opinie o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, w swoich opiniach zgodnie z treścią art. 64 ust. 3a ww. ustawy wskazali na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich. Warunki wskazane przez powyższe organy zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

Po przeprowadzeniu analizy danych zawartych w karcie informacyjnej załączonej do wniosku oraz pozostałej dokumentacji w sprawie, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione 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 ocenach oddziaływania na środowisko, biorąc pod uwagę ww. opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Zawiadomieniem z dnia 24 czerwca 2026 r. zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W związku z faktem, że w niniejszej sprawie występuje ponad 10 stron postępowania, zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, w związku z art. 74 ust. 3 ustawy, zawiadamianie stron o czynnościach organu administracji publicznej w przedmiotowej sprawie, dokonywane było w formie publicznych obwieszczeń w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Pakości, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Pakości oraz w miejscu inwestycji. W związku z faktem, że działki sąsiadujące z terenem inwestycji położone są na terenie gminy sąsiedniej, obwieszczenia w przedmiotowej sprawie były wywieszane również na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Inowrocław.

Po zebraniu materiału dowodowego obwieszczeniem z dnia 14 lipca 2026 r. znak: KIO.6220.10.2026.HR, poinformowano strony o możliwości zapoznania się z zebranym materiałem dowodowym i wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów, przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie. W wyznaczonym terminie, strony postępowania nie wniosły uwag do zebranego materiału dowodowego.

Organ rozpatrzył sprawę w oparciu o załączone przez Wnioskodawcę materiały i uzyskane opinie.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ww. ustawy, przeanalizowano rodzaj i charakterystykę planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania. Wyniki analizy uwarunkowań przedstawiono poniżej.

W ramach inwestycji zaplanowano wykonanie studni głębinowej, która będzie ujmować mioceniowy poziom wodonośny. Studnia powstanie na działce o nr ewid. 18/3 obręb 0012 Rycerzewo, gmina Pakość, powiat inowrocławski o powierzchni 3,35 ha.

Nawadniane będą wyłącznie grunty orne na działkach o nr ewid.: 18/3, 15/9, 16/2 oraz 16/5 obręb 0012 Rycerzewo, gmina Pakość, o sumarycznej powierzchni około 10 ha. Powierzchnia niezbędna do wykonania ujęcia to około 1,1 m². Zapotrzebowanie na wodę zostało określone przez Inwestora w wysokości $Q = 25 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $s = 5,2 \text{ m}$ i promieniu lejka depresji $R = 140 \text{ m}$. Maksymalne zapotrzebowanie roczne na wodę zostało przez Inwestora ustalone na 20 000 m³. Czas nawadniania wynosi 8 miesięcy rocznie (od 1 marca do 31 października).

Pobór wód z ujęcia odbywać się będzie do 10 godzin dziennie, w zależności od potrzeb Inwestora i warunków atmosferycznych, w godzinach wieczornych, nocnych i porannych, z wyłączeniem poboru wody w godzinach południowych podczas intensywnego nasłonecznienia.

Aktualnie Inwestor nie posiada niezależnego źródła zaopatrzenia w wodę niezbędnego dla potrzeb podlewania upraw rolnych, szczególnie w okresach suchych, co powoduje straty w otrzymywanych plonach. Nie przewiduje się wariantu alternatywnego poboru wody do nawadniania upraw, z uwagi na brak na działce inwestycyjnej wód powierzchniowych (rzek i jezior) oraz oczek wodnych, które mogłyby stanowić alternatywne źródło wody wykorzystywanej do użytkowania deszczowni w ilości spełniającej wymagania Inwestora na podlewanie gruntów rolnych.

Inwestor przeanalizował również możliwość zastosowania wariantu alternatywnego przedsięwzięcia, polegającego na nawadnianiu upraw metodą kropłową, zwiększającą efektywność podlewania i zużycia wody względem przewidzianej do zastosowania deszczowni. Z uwagi na prowadzenie częstych zabiegów agrotechnicznych, zastosowanie linii kroplującej wiązałoby się z dużym utrudnieniem (częsty montaż i demontaż) oraz znacznymi kosztami.

Zgodnie z Mapą hydrogeologiczną Polski, projektowana studnia leży w jednostce hydrogeologicznej, oznaczonej symbolem „6Q/cTrII”, gdzie głównym użytkowym poziomem wodonośnym jest miocen. Przepływ wód podziemnych w obrębie neogeńskiej warstwy wodonośnej w rejonie przedmiotowego ujęcia odbywa się w kierunku północnym.

Zamierzenie wiązało się będzie głównie z zapotrzebowaniem na wodę oraz energię elektryczną, natomiast nie spowoduje emisji do środowiska odpadów, ścieków, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych.

W ramach inwestycji nie przewiduje się wystąpienia poważnych awarii, katastrofy naturalnej czy budowlanej, nie będą miały miejsca również prace rozbiórkowe.

Zadanie nie będzie związane z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami.

W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie przedmiotowego zadania. Skala i lokalizacja przedsięwzięcia nie spowoduje ujemnego oddziaływania na otoczenie oraz zdrowie i życie ludzi.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowane przedsięwzięcie jest położone na obszarze głównego zbiornika wód podziemnych (GZWP) nr 143 - Subzbiornik Inowrocław-Gniezno.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne i poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Odry, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r., poz. 335 t.j.).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonej europejskim kodem PLGW600043, zaliczonej do regionu wodnego Noteci. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, stan ogólny tej JCWPd oceniono jako słaby (stan chemiczny: słaby; stan ilościowy: słaby). Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ilościowo i chemicznie ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia dobrego stanu chemicznego z wyłączeniem przekroczeń wartości progowej dobrego stanu w przypadku wskaźników Na i Cl w II kompleksie i braku pogorszenia aktualnego stanu ilościowego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze zlewni jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonych poniższymi europejskimi kodami:

- PLRW6000101883149 – „Kanał Smyrnia”, zaliczonej do regionu wodnego Noteci; zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (stan ekologiczny: słaby; stan chemiczny: brak danych). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia umiarkowanego stanu ekologicznego oraz zapewnienia drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D i osiągnięcia dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych;
- RW6000111881999 - „Natec od Kanału Warta-Gopło do Noteci Zachodniej”, zaliczonej do regionu wodnego Noteci; zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której stan ogólny oceniono jako: zły (potencjał ekologiczny: słaby; stan chemiczny: brak danych); rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia dobrego potencjału ekologicznego; zapewnienia drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Natec od ujścia Noteci Zachodniej do jez. Gopło (dla węgorza europejskiego), a dla stanu chemicznego: dla złagodzonych wskaźników – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry wód powierzchniowych.

W celu ochrony wód podziemnych, zaleca się zapobieganie lub ograniczanie dopływu zanieczyszczeń, zapobieganie pogarszaniu się stanu wód przez utrzymanie czystości w obudowie studni, jak i w pobliskim otoczeniu, zapewnienie równowagi pomiędzy poborem, a zasilaniem oraz wdrażanie działań niezbędnych dla ochrony wód przed zanieczyszczeniami spowodowanymi przez działalność człowieka.

Wykonana inwestycja nie będzie oddziaływać na stan wód powierzchniowych.

Pobór wody polegał będzie na eksploatacji warstwy wodonośnej z poziomu neogeńskiego, która wykształcona jest w postaci piasków drobnoziarnistych, ujętej na głębokości 79 - 99 m p.p.t., w związku z czym nie osuszy on wód powierzchniowych oraz nie pogorszy warunków gruntowowodnych. Neogeńska warstwa wodonośna jest izolowana od powierzchni terenu serią utworów słabo przepuszczalnych, których miąższość wynosi około 79 m p.p.t.

Odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji zagospodarowane zostaną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.).

Użytkowanie ujęcia nie będzie powodowało dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego tej części wód. Zakłada się, że planowana studnia nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Wydajność maksymalna i maksymalny możliwy pobór wody z ujęcia wyznaczono na $Q = 25 \text{ m}^3/\text{h}$. Zakłada się, że przewidywany pobór wody w wysokości $Q = 20\,000 \text{ m}^3$ rocznie nie naruszy w istotny sposób zasobów warstwy wodonośnej, tym bardziej, że będzie on okresowy i ściśle uwarunkowany od czynników klimatycznych – kilka miesięcy w roku, do 10 godzin dziennie.

Eksploatacja ujęcia nie będzie miała znaczącego wpływu na zasoby głównego zbiornika wód podziemnych GZWP 143 – Subzbiornik Inowrocław-Gniezno. Szacunkowe zasoby dyspozycyjne wynoszą $96\,000 \text{ m}^3/\text{d}$. Pobór wody z ujęcia w przeliczeniu rocznym nie przekroczy $2,3 \text{ m}^3/\text{h}$ i będzie ściśle związany z warunkami atmosferycznymi i rodzajem upraw znajdujących się na polu uprawnym Inwestora.

Zgodnie z „Zgodnie z aktualnymi danymi podanymi na stronie Państwowej Służby Hydrogeologicznej <https://epsh.pgi.gov.pl/epsh/> wg „Dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych obszaru bilansowego zlewni środkowej Noteci po ujście Gwdy” zatwierdzonej decyzją Ministra Środowiska z dnia 31.05.2019 r., znak: DGK-II.4731.18.2018.MJe, zasoby dyspozycyjne obszaru, na którym znajduje się projektowany otwór studzienny (Górna Natec – P-XIV) według stanu na 31 grudnia 2023 r., zostały oszacowane w wysokości $344\,625 \text{ m}^3/\text{d}$ ($14\,359,4 \text{ m}^3/\text{h}$). Pobór wody z ujęcia w wysokości $2,3 \text{ m}^3/\text{h}$ stanowi zaledwie 0,016 % tej wartości, dlatego też nie naruszy zasobów dyspozycyjnych tego regionu.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r., poz. 13 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi, przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Realizacja zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji (zajęcie niewielkiej powierzchni terenu działki pozbawionej naturalnych lub półnaturalnych siedlisk przyrodniczych) nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych, przerywania korytarzy ekologicznych.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym KIP, ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

Jednocześnie informuję, że w przypadku, jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzenie gniazd, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym.

Zgodnie z danymi z KIP, dla analizowanej inwestycji, w zakładanych warunkach techniczno-eksploatacyjnych, współdziałanie innych ujęć z projektowaną studnią nie występuje, z uwagi na ich oddalenie. Maksymalny zasięg oddziaływania ujęcia – lej depresji dla omawianego otworu studziennego wynosi $R = 140$ m, tak więc realizowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na inne ujęcia wody, nie doprowadzi do nakładania się lejów depresyjnych, nie spowoduje oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie studniami.

Projektowana studnia znajduje się poza granicami stref ochronnych ujęć pobierających wodę na potrzeby zaopatrzenia ludności.

Biorąc pod uwagę lokalizację, zakres i planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji, w oparciu o art. 63 uouioś, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Projektowana studnia głębinowa nie będzie miała wpływu na zmieniający się klimat, ponieważ będzie służyła do nawodnień upraw gruntowych w czasie suszy atmosferycznej. Racjonalna gospodarka upraw wymaga utrzymania prawidłowych i optymalnych warunków wzrostu roślin m.in. poprzez zapewnienie optymalnych warunków wilgotnościowych, głównie przez nawadnianie. Deszczowanie upraw w okresach długotrwałej suszy atmosferycznej stanowi istotny element procesu produkcyjnego. Brak opadów spowalnia przyrost, a nawet doprowadza do częściowego wyginięcia upraw, co sprowadza się do niskiego efektu ekonomicznego. Ponadto eksploatacja ujęcia nie będzie wiązała się z emisją gazów cieplarnianych, ani z powstawaniem żadnych substancji mogących zanieczyścić środowisko. Podczas realizacji wystąpi emisja gazów cieplarnianych, głównie dwutlenku węgla, emisja ta będzie krótkotrwała, o niewielkim lokalnym zasięgu, będzie więc mało znacząca.

Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, zajęcia siedlisk wrażliwych, przerywania korytarzy ekologicznych. Teren objęty inwestycją zlokalizowany jest wśród użytków rolnych.

Realizacja inwestycji nie spowoduje ingerencji w strukturach tworzących istotne połączenia ekologiczne. Eksploatacja inwestycji pozostanie również bez wpływu na układ korytarzy ekologicznych wyższego rzędu. Podsumowując, planowane przedsięwzięcie nie wpłynie w negatywny sposób na drożność i ciągłość korytarzy ekologicznych, zarówno na etapie jego realizacji, jak i późniejszej eksploatacji, ponieważ

jego oddziaływanie nie będzie generowało ingerencji w układach biocenotycznych odpowiedzialnych za te funkcje.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Inwestycja, ze względu na rodzaj przewidywanych podczas budowy prac, nie będzie oddziaływać na poszczególne komponenty środowiska. Na etapie realizacji nastąpi krótkotrwały wzrost poziomu substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza atmosferycznego oraz poziomu emitowanego hałasu.

Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

Reasumując uznano, iż zastosowanie zaproponowanych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji oraz eksploatacji zamierzenia.

Mając na uwadze powyższe uwarunkowania, ustalone na podstawie przedłożonej przez Wnioskodawcę dokumentacji, stwierdzić należy że realizacja, eksploatacja i likwidacja analizowanej inwestycji nie będzie wiązać się ze zniszczeniem cennych siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną, jak i naruszeniem ciągłości i integralności obszarów Natura 2000, nie będzie wymagać ingerencji w obszary leśne, zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania terenu ani panujących warunków wodno-gruntowych, nie wpłynie niekorzystnie na różnorodność biologiczną, drożność korytarzy ekologicznych oraz krajobraz, a podjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, skalę i lokalizację, przy zachowaniu warunków określonych w niniejszej decyzji, nie będzie ono znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Podstawę prawną określającą zakres treści decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zawartość uzasadnienia decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stanowi art. 84, 85 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ww. ustawy charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 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, organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Pakości.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

- 1) Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
- 2) 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu

Administracyjnego¹. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

- 3) Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy².
- 4) Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 2026 r., poz. 670) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem zapisów art. 72 ust. 4 i 4b ustawy.
- 5) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
- 6) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew ani podjęcia czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów. Na ewentualną wycinkę lub podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikających z zapisów ustawy o ochronie przyrody należy uzyskać stosowne zezwolenie.

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 1154 z późn. zm.).

Załącznik – charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Pan xxx
2. pozostałe strony postępowania w formie obwieszczenia
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu

Osoba prowadząca sprawę: Hanna Ryterska, tel. 52 566 60 89

¹ Zob. art. 127a k.p.a.

² Zob. art. 136 § 2 i 3 k.p.a.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Opis przedsięwzięcia

Wykonanie studni głębinowej, która będzie ujmować mioceński poziom wodonośny, na działce o nr ewid. 18/3 obręb 0012 Rycerzewo. Nawadniane będą wyłącznie grunty orne na działkach o nr ewid.: 18/3, 15/9, 16/2 oraz 16/5 obręb 0012 Rycerzewo, gmina Pakość, o sumarycznej powierzchni około 10 ha.

Inwestor

xxx, xxx, 88-170 Pakość

Lokalizacja

- ✓ lokalizacja studni - dz. 18/3 Rycerzewo, obręb ewidencyjny Rycerzewo,
- ✓ obszar do nawodnień – dz. 15/9, 16/2, 16/5, 18/3 Rycerzewo, obręb ewidencyjny Rycerzewo.

Przedmiotowy teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów przedmiotowy teren stanowi grunty orne klasy III a, III b i IV a oraz grunty rolne zabudowane Br-R IIIa.

Opis technologii

Zakłada się, że otwór studzienny zostanie odwiercony systemem obrotowym, z prawym obiegiem płuczki przy pomocy świdra o średnicy 411 mm pod konduktor do głębokości 5 m p.p.t., następnie wiercenie świdrem o średnicy 311 mm do głębokości ok. 79 m p.p.t. oraz kolejne wiercenie świdrem o średnicy 200 mm do głębokości maksymalnej 99 m p.p.t. i zabudowa kolumny filtracyjnej o średnicy 110 mm z rur z PVC.

Konstrukcja projektowanego otworu składać się będzie z poniższych części:

- ✓ rura podfiltrowa o średnicy 110 mm, o długości 3 m,
- ✓ część robocza filtra o średnicy 110 mm, o długości ok. 17 m,
- ✓ rura nadfiltrowa o średnicy 110 mm, o długości ok. 13 m,
- ✓ rura okładzinowa o średnicy 225 mm, wyprowadzona do powierzchni terenu.

Wylot studni zostanie zabezpieczony szczelną głowicą, gwarantującą ochronę ujmowanej warstwy wodonośnej przed ewentualnymi zanieczyszczeniami pochodzącymi z powierzchni terenu.

Profil geologiczny studni przewidywany na podstawie archiwalnych materiałów kształtuje się następująco:

- ✓ 0,0 - 0,5 m p.p.t. – gleba,
- ✓ 0,5 - 25,0 m p.p.t. – glina zwałowa,
- ✓ 25,0 - 75,0 m p.p.t. – ił,
- ✓ 75,0 - 79,0 m p.p.t. – węgiel brunatny,
- ✓ 79,0 - 99,0 m p.p.t. – piasek drobnoziarnisty.

Ostateczną konstrukcję otworu oraz filtru ustali geolog nadzorujący, dostosowując konstrukcję otworu do faktycznego przełotu warstwy wodonośnej i napotkanych warunków geologicznych.

Przestrzeń pomiędzy ścianami otworu wiertniczego, a ociosem odwiertu zostanie zabezpieczona przez wypełnienie kompaktowatym. Ponadto w przełocie od powierzchni terenu do głębokości 5 m p.p.t. zostanie wykonany korek cementowo-iłowy.

Zasoby projektowanej studni będą wykorzystywane do nawadniania upraw polowych w okresie wegetacji w czasie niedoborów wód opadowych.

Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań

Planowana inwestycja nie jest powiązana technologicznie z innymi przedsięwzięciami.

Maksymalny zasięg oddziaływania ujęcia – lej depresji dla omawianego otworu studziennego wynosi $R = 140$ m, tak więc realizowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na inne ujęcia wody, nie doprowadzi do nakładania się lejów depresyjnych, nie spowoduje oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie studniami.

Zgodnie z danymi z KIP, najbliższa istniejąca studnia bazująca na neogeńskiej warstwie wodonośnej znajduje się w odległości około 500 m od projektowanej studni, a jej promień leja depresji wynosi $R = 253$ m. W powyższym przypadku odległość między studniami wynosić będzie $L = 500$ m i jest większa niż $140 \text{ m} + 253 \text{ m} = 393 \text{ m}$. Warunek współdziałania studni zachodzi w momencie, gdy odległość między studniami L jest mniejsza niż suma promieni lejów depresji przez nie wytworzonych. W omawianym przypadku odległość pomiędzy studniami będzie większa niż suma promienia leja depresji studni istniejącej oraz projektowanej, w związku z czym nie zajdzie ich współdziałanie. Kolejne, istniejące studnie, bazujące na neogeńskiej warstwie wodonośnej znajdują się w odległościach: około 600 m ($R = 82$ m), 700 m ($R = 160$ m), 700 m ($R = 135$ m) oraz 700 m ($R = 122$ m). Dla analizowanej inwestycji, w zakładanych warunkach techniczno-eksploatacyjnych, współdziałanie innych ujęć z projektowaną studnią nie występuje, z uwagi na ich oddalenie.

Pozostałe studnie bazujące na tej samej warstwie wodonośnej znajdują się w odległości przekraczającej 1 km. Ponadto, projektowana studnia znajduje się poza granicami stref ochronnych ujęć pobierających wodę na potrzeby zaopatrzenia ludności.

W zakładanych warunkach techniczno – eksploatacyjnych współdziałanie powyższych ujęć nie wystąpi, tym bardziej, że projektowana studnia będzie pracować sezonowo.

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw i energii

Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji i energii

Za ścieki technologiczne można uznać odpady popłuczkowe, które zostaną zutyliczowane przez firmę wiertniczą. Powstałe odpady o kodzie 01 05 04 (płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej) to wody popłuczkowe w ilości ok. 40 000 l oraz zwierciny – urobek w ilości ok. 6,6 m³. Wody popłuczkowe to mieszanina wody wzbogacona o części osadów ilastych powstałych podczas przewiercania, wody po odwierceniu otworu będą odprowadzane do cystern firmy wiertniczej. Urobek powstały podczas wiercenia zostanie zutyliczowany przez firmę wiertniczą.

Emisja pyłów i gazów związana będzie wyłącznie z pracą urządzenia wiertniczego, będzie to proces krótkotrwały, ok. 3 dni.

Odpady popłuczkowe zostaną zutyliczowane przez firmę wiertniczą. Czysta woda uzyskana z pompowania próbnego, zostanie rozprowadzona na polu należącym do Inwestora. W przypadku gdyby przewidywana ilość wody nie była odpowiednio szybko wchłaniana przez grunt, jej nadmiar należy odprowadzić do cystern firmy wiertniczej, a następnie ją zutyliczować.

Rozwiązania chroniące środowisko

- prawidłowa lokalizacja ujęcia: oddalenie od innych ujęć wód podziemnych w okolicy, w taki sposób, że nie zachodzi współdziałanie ujęć;
- otwór, który w przyszłości służył będzie jako studnia, wykonany zostanie technologią obrotową z zastosowaniem płuczki wodnej, przez specjalistyczną i posiadającą odpowiednie kwalifikacje firmę wiertniczą;

- płuczka wiertnicza i płynne zwierniny gromadzone będą w szczelnym dole urobkowym o głębokości ok. 1,0 m, który będzie zabezpieczony przed dostępem osób trzecich i zwierząt. Nadmiar wody odsączonej z urobku będzie odprowadzany do cystern firmy wiertniczej;
- woda z pompowania oczyszczającego, odprowadzona zostanie tymczasowym rurociągiem do cystern firmy wiertniczej i zostaną przez nią zutyilizowane;
- z chwilą zakończenia robót wiertniczych teren zostanie zrekultywowany poprzez zasypanie dołu popłucznego, usunięcie urobku, wyrównanie i przywrócenie powierzchni terenu do stanu pierwotnego.
- wylot studni zostanie zabezpieczony szczelną głowicą – huczkim, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu; dodatkowo wylot otworu ochroni krąg betonowy, utwardzony w środku wyprofilowaną wylewką betonową;
- pomiar rzeczywistego deficytu wodnego w glebie tzn. pomiar wilgotności gleby w strefie korzeniowej roślin pozwalający ocenić bieżącą wilgotność gleby i precyzyjnie ustalić optymalną dawkę nawodnieniową dla danej gleby i rośliny uprawnej w danym momencie;
- prowadzenie nawodnień odbywać się będzie jedynie w czasie trwającej suszy atmosferycznej, w celu utrzymania prawidłowych i optymalnych warunków wzrostu roślin m.in. poprzez zapewnienie optymalnych warunków wilgotnościowych;
- pobór wód z ujęcia odbywać się będzie kilka godzin dziennie (max. 10 h) w zależności od potrzeb upraw i warunków atmosferycznych w godzinach wieczornych lub porannych z wyłączeniem poboru wody w południe podczas intensywnego nasłonecznienia (gwarantuje to zwiększoną efektywność nawadniania upraw rolnych, poprzez wzmożoną infiltrację wód do gleby oraz niskie parowanie z gruntu i roślin);
- woda pobierana z ujęcia nie będzie uzdatniana;
- do wody nie będą dodawane żadne preparaty nawozowe, herbicydy itp.;
- woda ze studni kierowana będzie bezpośrednio do deszczowni szpulowej w celu nawadniania gruntów pod uprawy rolne znajdujące się na działkach Inwestora;
- deszczowanie poprzez swoją mechanizację i pełną automatyzację zapewnia najoszczędniejsze dawkowanie wody i jej równomierne rozmieszczenie na nawadnianej powierzchni;
- prowadzony będzie monitoring szczelności rurociągu naziemnego służącego do przesyłu wody (przed rozpoczęciem okresu nawodnień oraz dodatkowo przed każdym nawadnianiem);
- ukształtowanie terenu wokół studni tak, aby wody opadowe były odprowadzane poza obudowę;
- utrzymanie czystości w obudowie studni o w jej pobliskim otoczeniu.

Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r., poz. 13 z późn. zm.)

Przedmiotowe zamierzenie realizowane będzie poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla wspólnoty i projektowanymi, przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.