



RGNK.6220.6.2026

ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2025 r. poz. 1691), dalej k.p.a., w związku z art. 74 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 (Dz.U. z 2026 r. poz. 670 ze zm.), dalej ustawa ooś, zawiadamiam strony postępowania o wydanej w dniu 22 lipca 2026 r. decyzji, której treść podaję niżej.

Zgodnie z art. 49 § 1 k.p.a. niniejsze obwieszczenie umieszcza się w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie BIP Gminy Trzemeszno www.bip.trzemeszno.pl zakładka „Ochrona Środowiska”, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszno, na tablicach ogłoszeń na terenie sołectwa Trzemżał i Szydłowo.

Doręczenie zawiadomienia stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie niniejszego zawiadomienia następuje z dniem 22.07.2026 r.

Art. 49 § 1 k.p.a. Jeżeli przepis szczególny tak stanowi, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

Art. 49 § 2 k.p.a. Dzień, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej wskazuje się w treści tego obwieszczenia, ogłoszenia lub w Biuletynie Informacji Publicznej. Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Art. 74 ust. 3 ustawy Jeżeli liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub innego postępowania dotyczącego tej decyzji przekracza 10, do zawiadomienia stron innych niż podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia stosuje się przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, z tym że zawiadomienie to następuje w formie publicznego obwieszczenia w siedzibie organu właściwego w sprawie oraz przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej tego organu.

Data podania do publicznej wiadomości2026 r.

z up. BURMISTRZA

Podpis osoby potwierdzającej:

/-/ Zygmunt Nowaczyk
Zastępca Burmistrza

Pieczęć urzędu:

BURMISTRZ
TRZEMESZNA

Trzemeszno, 22.07.2026 r.

RGNK.6220.6.2026

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 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 (Dz.U. z 2026 r. poz. 670, ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2025 r. poz. 1691) i w związku z § 3 ust. 1 pkt 73 i 89 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U.

z 2019 r., poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku
....., działającego przez pełnomocnika Jakuba Chmielewskiego,
..... – przedstawiciel firmy
Biuro Ochrony Środowiska i Ekspertyz Przyrodniczych OPERATUS Jakub Chmielewski, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdzam

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: **wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 52,0 m, o wydajności do $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Trzemżał, gmina Trzemeszno na terenie działki o numerze ewidencyjnym 270, obręb 0028 Trzemżał, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Trzemżał, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie.**

II. Ustalam następujące warunki i wymagania:

1. Studnię głębinową nr 1 ujmującą czwartorzędowy poziom wodonośny eksploatować okresowo od kwietnia do października w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niej zasobów eksploatacyjnych w ilości $Q_e = 5,8 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_c = 0,7 \text{ m}$, nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody w ilości $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ i rocznego poboru wody w ilości $Q_{roczne} = 50\,400 \text{ m}^3/\text{rok}$.
2. Maksymalny zasięg promienia leja depresji nie przekroczy $R = 36,8 \text{ m}$ przy depresji w otworze hydrogeologicznym wynoszącej $s = 3,7 \text{ m}$.
3. Nawadnianie upraw prowadzić po wykonaniu pomiaru rzeczywistego deficytu wodnego w glebie i ustaleniu optymalnej dawki nawodnieniowej.
4. Wodą z przedmiotowego ujęcia nawadniać z wykorzystaniem deszczowni uprawy inwestora o powierzchni do 20,07 ha, w godzinach wieczornych lub porannych z wyłączeniem poboru w godzinach południowych podczas intensywnego nasłonecznienia.
5. Wylot otworu studziennego zabezpieczyć szczelną głowicą, a studnię głębinową wyposażyć 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.
6. Urządzenia do poboru wód utrzymywać w należytym 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. Integralną częścią decyzji jest załącznik nr 1 stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

W dniu 10.03.2026 r. wpłynął wniosek
....., działającego przez pełnomocnika Jakuba Chmielewskiego,
..... – przedstawiciel firmy
Biuro Ochrony Środowiska i Ekspertyz Przyrodniczych OPERATUS Jakub Chmielewski, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 52,0 m, o wydajności do $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Trzemżał, gmina Trzemeszno na terenie działki o numerze ewidencyjnym 270, obręb 0028 Trzemżał, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na**

terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Trzemaśl, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie, z załącznikami: kartą informacyjną przedsięwzięcia (dalej k.i.p.) sporządzoną przez mgr inż. Jakuba Chmielewskiego 05.03.2026 r., mapą ewidencyjną poświadczoną przez właściwy organ, mapą ewidencyjną z zaznaczonym zasięgiem inwestycji wraz z obszarem oddziaływania, pełnomocnictwem, dowodami uiszczenia opłat skarbowej oraz płytami CD z wersją elektroniczną k.p. oraz załączników.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 i art. 73 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 (Dz.U. z 2026 r. poz. 670) – dalej ustawa ooś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Trzemeszna.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do § 3 ust. 1 pkt 73 i 89 lit. c: *(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; 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 nie mniej niż 5 ha)* rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony. Uzyskanie decyzji następuje przed uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego jakim jest ujęcie wód podziemnych oraz szczególnie korzystanie z wód – pobór wód na potrzeby deszczowni.

Na podstawie analizy dokumentów dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia, organ wziął pod uwagę fakt, że jego eksploatacja może wpłynąć na prawa i obowiązki osób trzecich. W myśl art. 74 ust. 3a pkt 1 ustawy ooś organ uznał podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na którym ma być zlokalizowane przedsięwzięcie oraz na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Burmistrz Trzemeszna, na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2025 r., poz. 1691 z późn. zm.), dalej k.p.a., dnia 18.03.2026 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków.

Wobec faktu, że liczba stron postępowania przekracza 10, organ zawiadamiał strony o swoich czynnościach zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś, w trybie art. 49 k.p.a. Wszystkie zawiadomienia dotyczące czynności organu zamieszczano na stronie Biuletynu Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszna, na tablicach ogłoszeń na terenie sołectw Trzemaśl i Szydłowo. O powyższym sposobie zawiadamiania Burmistrz Trzemeszna poinformował strony postępowania we wszczęciu, które zostało zamieszczone w wyżej wymienionych miejscach.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy ooś Burmistrz Trzemeszna pismami z dnia 18.03.2026 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (dalej RDOŚ), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie (dalej Inspektora Sanitarnego) oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu (dalej Dyrektora Zarządu Zlewni) z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku uznania konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko o wyznaczenie jego zakresu.

RDOŚ pismem z dnia 03.04.2026 r. zawiadomił, że z uwagi na trwającą analizę dokumentacji sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do 17.04.2026 r.

Dyrektor Zarządu Zlewni pismem z dnia 01.04.2026 r. (data wpływu 07.04.2026 r.) wezwał pełnomocnika Inwestora do pisemnych wyjaśnień informacji zawartych w k.i.p. Wezwanie zostało przekazane pełnomocnikowi Inwestora pismem z dnia 10.04.2026 r.

Inspektor Sanitarny opinią sanitarną z dnia 08.04.2026 r. znak ON-NS.9022.5.15.2026 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Uzupełnienia na wezwanie Dyrektora Zarządu Zlewni wpłynęły dnia 15.04.2026 r., następnie zostały przekazane dnia 20.04.2026 r. do RDOŚ, Dyrektora Zarządu Zlewni oraz Inspektora Sanitarnego z prośbą o uwzględnienie całego zebranego materiału dowodowego.

RDOŚ pismem z dnia 17.04.2026 r. wezwał pełnomocnika Inwestora do pisemnych wyjaśnień informacji zawartych w k.i.p. Wezwanie zostało przekazane pełnomocnikowi Inwestora pismem z dnia 22.04.2026 r.

Dyrektor Zarządu Zlewni opinią z dnia 28.04.2026 r. (data wpływu 06.05.2026 r.), znak: DI.ZZŚ.4130.80.2026.DG, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wyszczególnionych warunków i wymagań.

Inspektor Sanitarny opinią z dnia 07.05.2026 r. podtrzymał opinię sanitarną z dnia 08.04.2026 r. znak ON-NS.9022.5.15.2026 stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Uzupełnienia na wezwanie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęły dnia 18.05.2026 r., następnie zostały przekazane dnia 22.05.2026 r. do wzywającego (CD) z prośbą o uwzględnienie całego zebranego materiału dowodowego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem z dnia 15.06.2026 r. znak WOO-IV.4220.407.2026.AK.3 postanowił wyrazić opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Wypełniając dyspozycję art. 10 § 1 k.p.a. Burmistrz Trzemeszna obwieszczeniem z dnia 25.06.2026 r. powiadomił strony postępowania o otrzymanych uzupełnieniach i opiniach, o tym, że zebrany materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie jest kompletny i pozwala na jej rozstrzygnięcie w formie decyzji administracyjnej, o prawie do wypowiedzenia się w sprawie, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji w terminie 7 dni od doręczenia zawiadomienia. W określonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski stron postępowania. Ponadto w obwieszczeniu poinformowano, że z uwagi na uprawnienia stron wynikające z 10 kpa oraz przygotowywanie decyzji sprawa zostanie załatwiona w terminie 30 dni.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W myśl art. 80 ust. 2 ustawy ooś decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Teren planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W oparciu o zgromadzony w sprawie materiał dowodowy oraz na podstawie opinii organów współdziałających uwzględniając kryteria określone w art. 63 ustawy ooś stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odnosząc się do art. 84 ust. 1a ustawy ooś, po zapoznaniu się z zakresem planowanej inwestycji, charakterystyką przedsięwzięcia, istniejącymi w rejonie zainwestowania uwarunkowaniami oraz opiniami organów stwierdzono, że wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga określenia warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 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 uciążliwość 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

urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych — studni nr 1 o wydajności $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ oraz na gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na melioracji gruntów ornych na obszarze 20,07 ha na działce nr ewid. 270 obręb Trzemiśl gmina Trzemeszno. Analiza k.i.p. wykazała, że ww. działka posiada powierzchnię całkowitą 20,08 ha. Składają się na nią grunty orne, na których wnioskodawca prowadzi uprawy rolnicze. Zgodnie z przedstawionymi materiałami planowane ujęcie zostanie wykonane w odwierconym na głębokość 52 m p.p.t., w oparciu o zatwierdzony przez właściwy organ projekt robót geologicznych, utworze hydrogeologicznym ujmującym czwartorzędowy poziom wodonośny. Otwór studzienny nr 1 został wykonany na podstawie opracowania pn.: „Projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, otworem studziennym nr 1, w miejscowości Trzemiśl, na działce ewidencyjnej numer 270, obręb 0028, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie”. Projekt robót geologicznych (...) zatwierdził Starosta Gnieźnieński decyzją z dnia 31.08.2023 roku nr GP.6530.9.2023. Po przeprowadzeniu pompowań analizowanego otworu na podstawie uzyskanych wyników sporządzono dla niego dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne w ilości $Q_e = 5,8 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_e = 0,7 \text{ m}$, która została zatwierdzona decyzją Starosty Gnieźnieńskiego z dnia 30.09.2024 r., znak: GP.6531.7.2024 i przedłożona tutaj. Organowi w ramach uzupełnienia k.i.p. Na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że otwór hydrogeologiczny, o którym wyżej mowa, zostanie wyposażony w pompę głębinową oraz w szczelną obudowę studzienną. Na potrzeby przedsięwzięcia w obrębie ww. działki zostanie również wykonany rurociąg tłoczny o długości do 600 m, częściowo podziemny z wyprowadzonymi hydrantami, a częściowo powierzchniowy typu strażackiego. Woda ze studni będzie tłoczona za pomocą pompy głębinowej i podziemnego rurociągu tłoczego wykonanego z rur PEHD o średnicy do DN 110 mm oraz częściowo rurociągu powierzchniowego strażackiego na przejeździe, zwinąj deszczownicę bębnową, za pomocą 5 szt. wyprowadzonych hydrantów. Roczne zapotrzebowanie wnioskodawcy na wodę określono w ilości $Q_{roczne} = 50\,400 \text{ m}^3/\text{rok}$. Z k.i.p. wynika, że nawadnianie upraw wodą pobraną z planowanej studni będzie prowadzone okresowo, tj. od początku kwietnia do końca października w czasie wystąpienia niskich opadów atmosferycznych niepokrywających zapotrzebowania na wodę uprawianych roślin, na powierzchni do 20,07 ha, z wykorzystaniem mobilnej deszczownicy szpulowej. Z uwagi na to, że przyjęte przez wnioskodawcę założenia w zakresie zapotrzebowania na wodę stanowiły podstawę do przeprowadzonej w niniejszym postępowaniu analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zostały one wpisane jako warunki w niniejszej decyzji. W celu ograniczenia nadmiernego parowania i związanej z tym mniejszej ilości wody docierającej do podłoża w niniejszej decyzji wpisano również warunek, aby nie prowadzić nawadniania upraw w godzinach południowych, przy intensywnym nasłonecznieniu.

W kip oraz w dokumentacji hydrogeologicznej przeprowadzono analizę oddziaływania planowanej studni na inne studnie (stanowiące własność innych użytkowników) dla poboru $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, która wykazała, że w zasięgu leja depresji wyznaczonego dla poboru $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, będącego odzwierciedleniem sytuacji najbardziej niekorzystnej, jaka może wystąpić ($R = 36,8 \text{ m}$), nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące czwartorzędowy poziom wodonośny, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Najbliższym względem studni objętej rozpatrywanym wnioskiem czynnym czwartorzędowym ujęciem wód podziemnych jest inne ujęcie rolnicze o głębokości 42 m p.p.t. oddalone o ok. 539,3 m. Biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania, w tym odległość działek oba ww. ujęcia oraz zasięgi lejów depresji wytworzonych w wyniku ich eksploatacji należy uznać, że współdziałanie tych studni nie wystąpi. Jak wskazano w przedłożonych materiałach, pobór wód podziemnych z wydajnością $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ będzie zachodził wyłącznie w okresie wegetacyjnym, tj. od początku kwietnia do końca października, przy czym nie będzie się odbywał w okresach występowania opadów atmosferycznych. Taki sposób funkcjonowania planowanej studni, obejmujący okresowe przerwy w jej eksploatacji, będzie pozwał na odbudowę leja depresji. Biorąc pod uwagę przewidywaną maksymalną wydajność chwilową planowanej studni na poziomie $30 \text{ m}^3/\text{h}$ i jej planowaną lokalizację względem innych ujęć, na które mogłaby oddziaływać, w oparciu o informację zawartą w k.i.p. i w dokumentacji hydrogeologicznej, nie przewiduje się ryzyka wystąpienia wzajemnego oddziaływania studni planowanej ze studniami już istniejącymi, 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 planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami.

Proponowaną obudowę studni stanowić będzie szyb studzienny z 2 kręgów żelbetowych o średnicy wewnętrznej 1,0 m i zewnętrznej 1,2 m oraz wysokości całkowitej $2 \times 0,5 \text{ m}$ (2 kręgi żelbetowe: $2 \times 0,5 \text{ m}$), w tym 0,7 m pod powierzchnią terenu. Obudowa zostanie przykryta pokrywą szklaną z prefabrykatu żelbetowego litego, o grubości 0,11 m. Pokrywa prefabrykowana będzie miała grubość 11 cm, zgodnie z katalogiem producenta. Wysokość nad ziemię: 0,41 m wraz z pokrywą (0,3 m krąg oraz 0,11 m pokrywa). Dno studni zostanie wybetonowane (wylewka betonowa o grubości 0,1 m), w celu zabezpieczenia przed ewentualnymi zanieczyszczeniami. W otworze zainstalowany zostanie następujący osprzęt: głowica studni, w której wykonany będzie otwór do pomiaru lustra wody, wstawka na wodomierz (instalacja przez PGWWP), automatyczny wyłącznik ciśnieniowy pracy (przetwornik ciśnienia) z manometrem, zawór odcinający kulowy, rurociąg podziemny do DN 110 mm. Swobodny dostęp do osprzętu umożliwi wyniesienie obudowy ponad powierzchnię gruntu. Wokół obudowy zostanie wykonana opaska odwadniająca (spadek 2 %) w formie nasypu ziemnego (ziemia z wykopu obudowy) celem odprowadzania nadmiernych wód opadowych oraz roztopowych poza obudowę otworu studziennego. Podziemnie wyprowadzona zostanie rura tłoczna ze złączem do DN 110 mm do późniejszego podłączenia deszczownicy, po przeprowadzeniu po powierzchni działek przewidzianych do nawadniania, która zostanie następnie podłączona do deszczownicy za pomocą nadziemnych hydrantów (5 szt.) - po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego.

Wiercenie otworu studziennego nr 1 poprzedzone zostało wykonaniem wiercenia pilotażowego do głębokości 52 m p.p.t., w trakcie którego pobrano próbki gruntu z każdej wyróżniającej się warstwy, z warstw o dużej miąższości co 2 mb zaś z warstwy wodonośnej co 1 mb. Wiercenie podstawowe również wykonano do głębokości 52 m, świdrem gryzerem o średnicy 350 mm, systemem obrotowym z prawym obiegiem płuczki. W otworze zabudowano kolumnę filtrową o średnicy 225 mm, z filtrem czynnym na długości 12 m. W otworze został zabudowany filtr studzienny szczelinyowy wykonany z rur PCV DN 225 mm o następujących wymiarach:

- rura podfiltrowa d 225mm - dł. 2,0 mb — przelot 52,0 - 50,0 m p.p.t.
- część robocza filtra d 225mm - dł. 12,0 mb - filtr szczelinyowy PCV w przelocie 50,0 - 38,0 m p.p.t.
- rura nadfiltrowa d 225mm - dł. 38,0 mb — wyprowadzona do powierzchni terenu.

Kolumnę filtrową posadowiono na gł. 52,0 m p.p.t. Po posadowieniu przystąpiono do wykonania obsypki filtracyjnej o granulacji 2-6 mm, wokół części roboczych filtra. Pozostałą przestrzeń pomiędzy kolumną filtrową a ścianą otworu wiertniczego uszczelniono urobkiem i compactonitem.

Wydajność eksploatacyjną otworu wynosi $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 3,7 \text{ m}$ i promieniu leja depresji równym $R = 36,8 \text{ m}$.

Roczne (oraz sezonowe) zapotrzebowanie na wodę przy założeniu 7 miesięcy 15 dni w miesiącu w roku podlewania upraw rolniczych, do 16 godzin na dobę wyniesie: $Q_{dop.r.} = 30,0 \text{ m}^3/\text{h} \times 16 \text{ h} \times 15 \text{ dni} \times 7 \text{ miesięcy} = 50\,400,0 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Zasoby te wykorzystywane będą przez 7 miesięcy w roku, czyli 214 dni. Stąd średnie dobowe zapotrzebowanie na wodę wyniesie: $Q_{sr.d} = 50\,400,0 \text{ m}^3/\text{r} : 214 \text{ dni} = 235,51 \text{ m}^3/\text{d}$.

Inwestor planuje pobór wody podziemnej z utworów czwartorzędowych do 16 godzin na dobę. Nawadnianie upraw, szczególnie warzywnych powoduje konieczność użytkowania deszczownicy w godzinach nocnych, z uwagi na wysokie temperatury powietrza w miesiącach letnich, które mogą skutkować porażeniem podlewanych roślin w związku z różnicą temperatur. Podczas dnia następuje zjawisko transpiracji wody z aparatów szparkowych roślin, stąd jej aktywny pobór jest ograniczony. Mając powyższe na uwadze, planuje się pobór wód od godziny 18:00 do godziny 10:00 rano.

Pewne zagrożenie dla wód gruntowych może wystąpić podczas wykonywania prac budowlanych. Stąd prowadzenie prac budowlanych powinno odbywać się z zachowaniem odpowiednich zabezpieczeń przed wyciekami oleju z pracującego sprzętu budowlanego (m.in. koparka itp). Składowanie substancji mogących szkodzić górnej części warstw geologicznych powinno być oddzielone materiałami izolacyjnymi. Przy właściwej organizacji pracy, sprawnych (bez wycieków olejów i płynów eksploatacyjnych) maszynach budowlanych zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego będzie mało prawdopodobne.

Wykonanie odwiertu oraz instalacja urządzeń technicznych i technologicznych (rury, pompa) wiąże się z minimalnym oddziaływaniem na środowisko, ze względu na wykorzystanie elementów prefabrykowanych, wyprodukowanych w zakładach przemysłowych modułów, dostarczanych w postaci gotowych do montażu, podłączenia komponentów. Zastosowano wyłącznie materiały, których przydatność i zastosowanie potwierdzone jest odpowiednimi certyfikatami. Analogicznie możliwe jest także całkowite wykluczenie prawdopodobnego oddziaływania na środowisko w trakcie

procesu budowlanego w postaci wykonania obudowy studni przy zachowaniu i przestrzeganiu aktualnie obowiązujących norm technicznych i przepisów prawnych. Kontrola przestrzegania tych przepisów spoczywa na Inwestorze, względnie jednostce, która otrzymała od niego zlecenie. W trakcie wykonania inwestycji przewiduje się powstanie do 1,0 m³ ścieków socjalno-bytowych, które zostaną zgromadzone w toaletach przenośnych i odebrane przez podmiot uprawniony.

Najbliższe ujęcia wody (do 1,5 km odległości w linii prostej) z utworów czwartorzędowych oraz ujęcia wody pitnej względem analizowanego otworu studziennego na działce o nr ewid. 270, obręb Trzemał zostały przedstawione w tabeli nr 7 KIP.

Najbliższe ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych zlokalizowane jest na terenie gospodarstwa rolnego w m. Trzemał, gm. Trzemeszno, na cele ciśnieniowego nawadniania upraw w gospodarstwie rolnym. Studnia głębinowa znajduje się w odległości ok. 539,9 m w kierunku północno zachodnim od analizowanej studni głębinowej nr 1 (w bazie CBDH; oznaczona symbolem 4370159 na mapie dokumentacyjnej). Z uwagi na teoretyczny zasięg leja depresji ww. studni równy $R = 131,0$ m oraz wyznaczony zasięg leja depresji projektowanej studni głębinowej nr 1, na działce o nr ewid. 270, obręb 0028 Trzemał równy $R = 36,8$ m, nie dojdzie do nakładania lejów depresji ww. ujęć wody, z uwagi na zależność: $ZR = 131,0$ m + $36,8$ m < 539,9 m.

Wykonawca przedsięwzięcia będzie zobowiązany do zabezpieczenia zaplecza i terenu budowy sorbentami np. PROF-SORB przed ewentualnymi wyciekami paliw i olejów ropopochodnych pochodzących ze sprzętu użytego przy wykonywaniu robót oraz do przywrócenia zajętego terenu do stanu pierwotnego po zakończeniu prac.

Według bazy danych GIS Państwowej Służby Hydrogeologicznej (PSH) odnośnie zasobów dyspozycyjnych i perspektywicznych wód podziemnych dla danego obszaru Polski, zasoby dyspozycyjne obszaru bilansowego pn. „Górna Noteć” (P-XIV) o powierzchni 4084,62 km², w obrębie którego znajdująca będzie się analizowana studnia głębinowa nr 1 wynoszą: 344 625,0 m³/24h, według stanu na dzień 31.12.2024 r. Wydajność projektowanej studni głębinowej nr 1 w miejscowości Trzemał, gmina Trzemeszno, na działce o nr ewid. 270 obręb Trzemał wynosić będzie maksymalnie 480,0 m³/d przy 16-sto godzinnym systemie nawadniania. Stanowi to 0,14 % zasobów dyspozycyjnych ww. obszaru bilansowego.

Zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania [ZDG tys. m³/dobę] dla PLGW600043, które są obecnie niewykorzystywane (52% całości ZDG) wynoszą: 55 793,8 tys. m³/rok, tj. 152 859,73 m³/d w ujęciu średniorocznym. Wydajność projektowanej studni głębinowej nr 1 wynosić będzie ok. 30,0 m³/h i maksymalnie 480,0 m³/d przy 16-sto godzinnym poborze wody. Stanowi to 0,31% ww. zasobów.

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. Istniejący 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. Z przedstawionych materiałów wynika, że planowana do ujęcia warstwa wodonośna jest w sposób naturalny chroniona nakładem utworów słabo przepuszczalnych (gliny, mułki). Analiza przedłożonej dokumentacji hydrogeologicznej sporządzonej dla przedmiotowego ujęcia oraz k.i.p. wykazała, że eksploatacja ujęcia z planowaną wydajnością nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na ilościowy, jak i jakościowy stan wód powierzchniowych i podziemnych. Jak podano w dokumentacji hydrogeologicznej, zgodnie z informacją zamieszczoną na stronach Państwowej Służby Hydrogeologicznej dla rejonu wodnogospodarczego P-XIV (Górna Noteć) o powierzchni 4084,62 km² zasoby dyspozycyjne wynoszą 344 625 m³/24h (wg stanu na 31.12.2023 roku). Planowany pobór wody z rozpatrywanego ujęcia wynosi maksymalnie 30 m³/h, co stanowi zaledwie 0,21% wartości zasobów dyspozycyjnych rejonu wodnogospodarczego P-XIV. Na podstawie powyższego można zatem stwierdzić, że nie naruszy on zasobów dyspozycyjnych tego regionu.

Nie zostaną również naruszone interesy osób trzecich. Ujęcie będzie eksploatowane w sposób zapewniający ochronę użytkowej warstwy wodonośnej przed nadmierną eksploatacją i umożliwiającą korzystanie z dostępnych rezerw zasobowych przez innych użytkowników. 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 i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. 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 przedsięwzięcia 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. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcia 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 jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem chronionym jest obszar Natura 2000 — specjalny obszar ochrony siedlisk Pojezierze Gnieźnieńskie oddalony o 2,72 km. Jak wskazano w k.i.p., przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysława Wylegały, Stanisława Kuźniaka, Pawła T. Dolaty Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego. Poznań, 2008, mscr.), a także poza korytarzami ekologicznymi należącymi zarówno do sieci korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej, jak i korytarzami o znaczeniu lokalnym. Przedsięwzięcie zaplanowano do wykonania w obrębie gruntów ornych, a jego realizacja nie wymaga usunięcia drzew lub krzewów. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest także poza krajobrazami priorytetowymi wyznaczonymi w Audycie krajobrazowym województwa wielkopolskiego.

Mając na uwadze lokalizację przedsięwzięcia na terenie gruntów ornych, poza formami ochrony przyrody, brak konieczności usuwania drzew lub krzewów, a ponadto jego skalę i charakter, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na krajobraz i bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy — ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Przedsięwzięcie nie powinno także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi nie nastąpi również jego negatywne oddziaływanie na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze będące przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000 oraz na cele ochrony obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami, a także na inne obszary chronione. Nie przewiduje się również negatywnego oddziaływania skumulowanego na środowisko przyrodnicze, w tym na cele i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

W toku analizy przedstawionej dokumentacji ustalono, iż inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”

przyjęty 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), w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) oznaczonej kodem: RW600018188299 - „Noteć Zachodnia”; typ JCWP: R_poj - Rzeka w systemie rzeczno-jeziorowym Pojezierzy; status JCWP: SZCW - silnie zmieniona część wód. Ocena aktualnego stanu JCWP: - stan/potencjał ekologiczny: nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP); - stan chemiczny: brak danych; - stan (ogólny): brak danych. Zlewnia posiadała ustalony punkt pomiarowo kontrolny i była monitorowana w poprzednim cyklu planistycznym (2016-2021) oraz jest monitorowana - posiada ustalony ppk na okres 2022-2027. Rodzaj zidentyfikowanych presji determinujących stan wód w obrębie JCWP: - główne źródło presji troficznych: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); - główne źródło presji zasalających: eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym); - główne źródło presji hydromorfologicznych: prostowanie koryta - rzeki główne, rp. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest: - stan/potencjał ekologiczny: dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Noteć Zachodnia w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego); - stan chemiczny: dobry stan chemiczny. Zlewnia jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych JCWP: - dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego. Termin osiągnięcia celu środowiskowego: po 2027 r. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO; fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów; - dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego; - dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.
- jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) oznaczonej kodem: RW6000181882699 - „Panna”; typ JCWP R_poj - Rzeka w systemie rzeczno-jeziorowym Pojezierzy; status JCWP: NAT - naturalna część wód. Ocena aktualnego stanu JCWP: - stan/potencjał ekologiczny: umiarkowany stan ekologiczny; - stan chemiczny: brak danych; - stan (ogólny): zły stan wód. Zlewnia nie posiadała ustalonego punktu pomiarowo-kontrolnego i nie była monitorowana w poprzednim cyklu planistycznym (2016-2021, ocena stanu na podstawie analiz eksperckich). Zlewnia jest monitorowana i posiada ustalony ppk na okres 2022-2027. Rodzaj zidentyfikowanych presji determinujących stan wód w obrębie JCWP: - główne źródło presji hydromorfologicznych: budowie piętrzące - rzeki główne, górnictwo rp. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest: - stan/potencjał ekologiczny: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; - stan chemiczny: dobry stan chemiczny. Zlewnia nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych JCWP: - dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego. Termin osiągnięcia celu środowiskowego: do 2027 r. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE - brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat Źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów; - dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego; - dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.
- jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie: GW600043. Ocena stanu JCWPd (2019): - stan chemiczny: słaby; - stan ilościowy: słaby; - stan JCWPd: słaby. JCWPd jest monitorowana. Zidentyfikowane presje znaczące, wynik analizy znaczących oddziaływań - JCWPd: Rodzaj presji -

chemiczna, chemiczna_A, ilościowa, ilościowa i chemiczna: (1) ascenzja wód słonych dopływających z niżej występujących poziomów wodonośnych piętra mezozoiku (kreda i jura) oraz częściowo zasolonych warstw neogeńsko-paleogeńskich, (2) pobór na potrzeby odwodnienia wyrobisk górniczych odkrywki Tomislawice, (3) presja obszarowa rozprószona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną. Zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania - stan na rok 2018: 107295,77 tys. m³/rok; % wykorzystania zasobów dostępnych do zagospodarowania: 48 %. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest: - stan chemiczny: dobry stan chemiczny z wyłączeniem przekroczeń wartości progowej dobrego stanu w przypadku wskaźników Na i Cl w II kompleksie (słaby stan w zakresie testu C2 - ingresja, ascenzja wód zasolonych); - stan ilościowy: brak pogorszenia aktualnego stanu ilościowego (słaby stan w zakresie testu I2 - ingresja, ascenzja wód zasolonych). Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego: zagrożona ilościowo i chemicznie. Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych JCWPd: - odstępstwo z tytułu art. 4.4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odstępstwo czasowe: wskaźniki stanu wód, dla których uzasadnione jest odstępstwo w zakresie terminu osiągnięcia celów środowiskowych: - stan chemiczny - Fe, TOC, SO4, Ca, U, NO3, K, Na, Cl (w I kompleksie wodonośnym); - stan ilościowy - nie dotyczy. Termin osiągnięcia celów środowiskowych: po 2027. Rodzaj odstępstwa 4.4-3; uzasadnienie odstępstwa: występowanie struktur solnych, brak izolacji warstw wodonośnych od powierzchni terenu, wysoka podatność na zanieczyszczenie; - odstępstwo z tytułu art. 4.5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - mniej rygorystyczny cel: wskaźnik/grupa wskaźników, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód (brak konieczności osiągnięcia wartości odpowiadającej stanowi dobremu): - stan chemiczny: przekroczenie wartości progowej dobrego stanu w przypadku wskaźników: Na i Cl w II kompleksie zgodnie w wynikiem testu C2 - ingresja i ascenzja wód zasolonych (ocena stanu JCWPd za rok 2019); - stan ilościowy: test I2 - ingresja i ascenzja wód zasolonych (ocena stanu JCWPd za rok 2019). Rodzaj odstępstwa: 4.5-1; uzasadnienie odstępstwa: występowanie struktur solnych, brak izolacji warstw wodonośnych. Występują warunki naturalne będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała ingresji i ascenzji wód zasolonych.

Planowane przedsięwzięcie jest położone na obszarze głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP) nr 143 - Subzbiornik Inowrocław-Gniezno i nr 144 - Dolina Kopalna Wielkopolska.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w strefie ochronnej ujęć wód.

Z kip wynika, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie naruszało w istotnym stopniu stanu środowiska, jego walorów oraz warunków życia okolicznych mieszkańców. Uwzględniając przedłożoną przez inwestora informację o przedsięwzięciu można przyjąć, iż skala i zasięg oddziaływania inwestycji na tereny zamieszkałe będzie znikomy i nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska na terenach przyległych.

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku kip, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia, planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko oraz uwzględniając określone w punkcie drugim niniejszej decyzji warunki, wymagania lub obowiązki, stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym 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). Dla przedmiotowego przedsięwzięcia, mając na uwadze wyłączenie zagadnienia związane z wpływem planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Ze względu na powyższe oraz na charakter i stopień złożoności oddziaływania, a także rodzaj i skalę inwestycji oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, biorąc pod uwagę wniosek, treść k.i.p., opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Inowrocławiu, stwierdzono, iż dla przedmiotowego

przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Burmistrz Trzemeszna na każdym etapie postępowania zawiadamia strony o możliwości składania uwag i wniosków do przedmiotowej inwestycji. W przedmiotowym postępowaniu nie wpłynęły żadne pisma, uwagi i wnioski stron postępowania. W związku z prowadzoną sprawą nie wpłynęły również żadne pisma i uwagi społeczeństwa.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy o oś, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, a także udostępnia na okres 14 dni w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej obsługującego go urzędu treść tej decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

z up. BURMISTRZA

Zygmunt Nowaczyk
Zastępca Burmistrza

(podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. – przez pełnomocnika Jakuba Chmielewskiego
2. Strony postępowania w trybie art. 49 kpa
3. A/a

Do wiadomości organów:

1. Starosta Gnieźnieński, ul. Jana Pawła II 9/10, 62-200 Gniezno (po stwierdzeniu ostateczności decyzji)
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Tadeusza Kościuszki 57, 61-897 Poznań
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Św. Wawrzyńca 18, 62-200 Gniezno
4. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich, ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrza Trzemeszna z dnia 22.07.2026 znak RGNK.6220.6.2026.

Trzemeszno, dnia 22.07.2026 r.

RGNK.6220.6.2026

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na:

wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 52,0 m, o wydajności do $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Trzemeszno, gmina Trzemeszno na terenie działki o numerze ewidencyjnym 270, obręb 0028 Trzemeszno, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie gruntów ornych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Trzemeszno, gmina Trzemeszno, powiat gnieźnieński, województwo wielkopolskie.

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, w miejscowości Trzemeszno w granicach działki ewid. nr 270 w gm. Trzemeszno oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie poprzez nawadnianie upraw polowych systemem ciśnieniowym na powierzchni powyżej 5,0 ha rocznie na terenie działki nr ewid. 270 obręb Trzemeszno. Maksymalny pobór roczny ustalono w ilości nieprzekraczającej $50\,400 \text{ m}^3/\text{rok}$, a wydajność pompy na $30 \text{ m}^3/\text{h}$. Eksploatacja ujęcia będzie prowadzona w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych, w ilości $Q_e = 5,8 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_c = 0,7 \text{ m}$ i promieniu lejki depresji $R = 36,8 \text{ m}$. Planowana studnia będzie eksploatowana okresowo, w sezonie wegetacyjnym, w sytuacji niedostatku opadów atmosferycznych. Wyznaczone przez wnioskodawcę roczne zapotrzebowanie na wodę na poziomie $50\,400 \text{ m}^3$ oznacza, że w skali roku kalendarzowego, średni pobór wód podziemnych z planowanego ujęcia wyniesie do $Q_{sr} = 235,51 \text{ m}^3/\text{d}$.

Powierzchnia działki nr 270, na której zlokalizowane będzie planowane przedsięwzięcie wynosi 20,07 ha. Powierzchnia zajęta, niezbędna do wykonania ujęcia (montażu urządzeń służących do poboru wody) to około 10 m^2 . Woda z projektowanego ujęcia będzie wykorzystana na potrzeby nawadniania rolniczych upraw właściciela na terenie działki 207 obręb Trzemeszno o powierzchni powyżej 5,0 ha na rok.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2026 r. poz. 13).

Rodzaj technologii

Planowane urządzenie wodne zostanie wykonane w odwierconym na głębokość 52 m p.p.t. otworze hydrogeologicznym, który został zrealizowany po uzyskaniu decyzji właściwego organu zatwierdzającej projekt robót geologicznych. Otwór hydrogeologiczny, o którym wyżej mowa, zostanie wyposażony w pompę głębinową umożliwiającą pobór wody oraz w szczelną obudowę. Eksploatacja ujęcia będzie prowadzona w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych.

Zakłada się nawadnianie maksymalnie przez okres około 7 miesięcy w roku, w okresie wegetacyjnym trwającym od początku kwietnia do końca października. Do nawodnienia 20,07 ha przewiduje się zużycie wody maksymalnie na poziomie $30 \text{ m}^3/\text{h}$.

Pobór wód powierzchniowych będzie realizowany przez kilka/kilkanaście godzin w ciągu doby (maksymalnie 16 h/dobę). Woda podziemna tłoczona będzie za pomocą pompy głębinowej do giętkiego przewodu, doprowadzającego wodę do zaworu, do którego następnie podłączana będzie mobilna deszczownia. Planowane jest też częściowe rozprzestrzenienie wody podziemnej rurociągami powierzchniowymi, strażackimi do systemu nawodnieniowego – jako przyłącze między hydrantami, a usytuowanym na danym polu systemem nawodnieniowym. Podlewanie upraw rolnych prowadzone

będzie za pomocą deszczowni szpulowej. Wnioskodawca planuje także wykonanie rurociągu podziemnego z PE HD o średnicy do DN 110 mm i długości całkowitej do 600 m, z wyprowadzonymi hydrantami (5 szt.) oraz szybkozłączem o średnicy do DN 110 mm wyprowadzonym z kręgu żelbetowego, celem podłączenia systemu nawodnieniowego bezpośrednio przy otworze studziennym oraz dalszego rozprowadzenia wody rurociągami powierzchniowymi (strażackimi) do systemu nawodnieniowego.

Wydajność ujęcia przyjmowana jest głównie w celu zachowania odpowiedniego ciśnienia w przewodach tłocznych deszczowni szpulowej na zraszaczach stanowiących końcowy element deszczowni. W przypadku wystąpienia opadów atmosferycznych nie przewiduje się eksploatacji systemu nawadniającego.

Rozwiązania chroniące środowisko

Nawodnienia prowadzone będą sezonowo w czasie niskich opadów atmosferycznych, w godzinach wieczornych lub porannych z wyłączeniem poboru w godzinach południowych podczas intensywnego nasłonecznienia. Urządzenia do poboru wód utrzymywane będą w należytym stanie technicznym i sanitarnym, a także zachowywana będzie czystość w obudowie studni jak i w jej pobliskim otoczeniu, szczelność armatury doprowadzającej wodę i instalacji będzie kontrolowana na bieżąco.

Zobowiązuje się użytkownika do monitorowania poboru wody przez spisywanie wskazań wodomierza (ewidencjonowanie wyników pomiarów ilości pobieranej wody w formie pisemnej). Wszystkie pomiary powinny być w miarę możliwości prowadzone w tym samym, ustalonym przez użytkownika, dostosowanym do pracy pompy, dniu kalendarzowym.

Ustala się teren ochrony bezpośredniej w granicach 3 m wokół przedmiotowej studni. Na terenie ochrony bezpośredniej zakazuje się użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody. Wylot otworu studziennego będzie zabezpieczony szczelną głowicą, a studnia głębinowa zostanie wyposażona w szczelną obudowę, zabezpieczoną przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt, ponadto powierzchnia terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu hydrogeologicznego zostanie wyprofilowana w celu zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych.

z up. BURMISTRZA

Zygmunt Nowaczyk
Zastępca Burmistrza

*(podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym)*