



RKS.6220.2.2021

Decyzja
o środowiskowych uwarunkowaniach bez oceny oddziaływania na środowisko
z dodatkowymi wskazaniem

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i 1a, art. 85 ust.1, ust. 2 i ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt 73 oraz pkt 89 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 z dnia 16 lutego 2021 r. złożonego przez Panią Maję Sroczyńską „Usługi Geologiczne”, ul. Michała Drzymały 12a/20, 60-613 Poznań, działającą z pełnomocnictwa Inwestora, tj. Gospodarstwa Rolnego Mirosławy Kowalskiej z siedzibą w miejscowości Skrzydlewo 26, 64-400 Międzychód, o wydanie decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia polegającego na **wykonaniu urządzenia do poboru wód podziemnych o zdolności poboru 30m³/h na działce nr 50/9 oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7, zlokalizowanych w miejscowości Skrzydlewo, gmina Międzychód, Burmistrz Międzychodu:**

I.NIE STWIERDZA potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia polegającego na **wykonaniu urządzenia do poboru wód podziemnych o zdolności poboru 30m³/h na działce nr 50/9 oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7, zlokalizowanych w miejscowości Skrzydlewo, gmina Międzychód,**

II.NAKŁADA następujące warunki realizacji przedmiotowej inwestycji:

1. Studnię eksploatować nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie $Q_{\max.h} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych.
2. Pobór wody ze studni ograniczyć do wielkości nieprzekraczającej 31000 m³/rok.
3. Nawadnianie za pomocą deszczowni wodą pobraną z planowanej studni prowadzić na obszarze o powierzchni do 31 ha, na działkach o numerach ewidencyjnych 40/5, 50/6, 50/7 obręb Skrzydlewo.
4. Nie prowadzić nawadniania w okresie największego nasłonecznienia, tj. w godzinach południowych.

Uzasadnienie

Z wnioskiem o wydanie decyzji środowiskowej dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia do poboru wód podziemnych o zdolności poboru 30m³/h na działce nr 50/9 oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7, zlokalizowanych w miejscowości Skrzydlewo, zwróciła się Pani Maja Sroczyńska „Usługi Geologiczne”, ul. Michała



Drzymały 12a/20, 60-613 Poznań, działająca w imieniu Inwestora, tj. Gospodarstwa Rolnego Mirosławy Kowalskiej z siedzibą w miejscowości Skrzydlewo 26, 64-400 Międzychód,

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 oraz pkt 89 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), wnioskowane zamierzenie inwestycyjne zakwalifikowane zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Dla terenu, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, gmina Międzychód posiada miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Działki o numerach ewidencyjnych 40/5, 50/6 oraz 50/7 obręb Skrzydlewo są objęte ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzonego uchwałą nr XIX/181/2012 Rady Miejskiej Międzychodu z dnia 30 stycznia 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Międzychód dla części terenu położonego we wsiach Gorzyń, Skrzydlewo, Kamionna, Gralewo. Działka nr 40/5 została przeznaczona w ww. planie pod teren 53 R – tereny rolnicze oraz 17 KDD – tereny dróg publicznych dojazdowych (gminne); działka nr 50/6 została przeznaczona pod teren 55R – tereny rolnicze, 5 KR – tereny komunikacji rowerowej, 3KDL – tereny dróg publicznych lokalnych (powiatowe i gminne); działka nr 50/7 została przeznaczona pod teren 45RZ – tereny użytków zielonych, 53ZL – tereny lasów, 55R – tereny rolnicze, 5KR – tereny komunikacji rowerowej. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. obszary, w granicach których realizowane będzie nawadnianie oznaczone są symbolem R. Działka o numerze ewidencyjnym 50/9 obręb Skrzydlewo jest objęta ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonego uchwałą nr LXIII/532/2014 Rady Miejskiej Międzychodu z dnia 29 października 2014 r. w sprawie: zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Międzychód - dla części obrębu Skrzydlewo (dz. nr 50/4). Działka nr 50/9 została przeznaczona w ww. planie pod teren RM – teren zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych; WS/ZK – teren wód powierzchniowych śródlądowych i zieleni krajobrazowej; R – teren rolniczy. Ujęcie zlokalizowane zostanie na terenie oznaczonym symbolem RM.

Działając na podstawie art. 64 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, zwrócono się do Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Międzychodzie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, o zajęcie stanowiska w kwestii dotyczącej konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, postanowieniem z dnia 22.02.2022 r. (WOO-II.4220.69.2021.MM.7), wyraził stanowisko, że dla przedmiotowej inwestycji nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko pod warunkiem uwzględnienia w decyzji określonych warunków. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzychodzie, opinią z dnia 23.03.2021 r. (ON.NS.9011.5.12.2021) oraz Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim, opinią z dnia 02.08.2021 r. (PO.ZZŚ.1.435.77m.2021.KW) odstąpili również od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego do realizacji przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i



uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem 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.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych w ilości $Q_{\max.h} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ na działce o numerze ewidencyjnym 50/9 obręb Skrzydlewo oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7. Planowana studnia zostanie wykonana w odwierconym w 2020 r. otworze hydrogeologicznym S1, który został wykonany na podstawie „Projektu robót geologicznych na wykonanie otworu wiertniczego w celu ujęcia wody podziemnej dla gospodarstwa rolnego w miejscowości Skrzydlewo na dz. nr 50/9, gmina Międzychód, powiat międzychodzki, województwo wielkopolskie opracowanego przez HYDROPROJEKT Tomasz Heyduk, Tłoki 103g, 64 – 200 Tłoki oraz zatwierdzonego decyzją Starosty Międzychodzkiego z 10 grudnia 2019 r. znak: OS.6530.8.2019. Otwór studzienny będzie eksploatowany w ramach zasobów eksploatacyjnych, ustalonych w dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wody podziemnej dla gospodarstwa rolnego, zatwierdzonej decyzją Starosty Międzychodzkiego z dnia 9 listopada 2020 r. znak: OS.6531.4.2020.

Woda podziemna pobrana z przedmiotowego ujęcia wykorzystywana będzie na potrzeby socjalno – bytowe mieszkańców gospodarstwa domowego, jak również pobierana będzie na cele hodowli trzody chlewnej o obsadzie inwentarza ok. 800 sztuk, a ponadto woda z projektowanego ujęcia będzie wykorzystywana na potrzeby nawadniania upraw rolnych o powierzchni ok. 31 ha, zlokalizowanych na działkach o numerach ewidencyjnych: 40/5, 50/6, 50/7 obręb Skrzydlewo. Wydajność niezbędna do zasilania systemu nawadniającego została określona przez wnioskodawcę na poziomie $30 \text{ m}^3/\text{h}$, w związku z czym maksymalny godzinowy pobór wody na cele nawadniania wyniesie $Q_{\max.h} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$. Oszacowano, że całkowite roczne zapotrzebowanie na wodę, uwzględniając zapotrzebowanie na cele socjalno-bytowe, nawadniania upraw oraz pojenia zwierząt, wyniesie 31000 m^3 . Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia wnioskodawcy w zakresie zapotrzebowania na wodę oraz w zakresie powierzchni nawadnianej stanowiły podstawę do analizy w aspekcie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunkach określonych zarówno w postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz w niniejszej decyzji środowiskowej, jako gwarancja eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym. Ponadto, w celu ograniczenia strat wody związanych z nadmiernym parowaniem określono warunek, aby nawadnianie upraw prowadzić poza okresami największego nasłonecznienia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 146 Subzbiornik Jezioro Bytyńskie – Wronki – Trzciel. Zgodnie z przedstawionym przez Wnioskodawcę profilem otworu hydrogeologicznego, od powierzchni terenu występuje warstwa glin piaszczystych zalegająca do głębokości 22 m p.p.t., pod którą zalega piasek pylasty występujący na głębokości 22,0 m – 25,0 m p.p.t. Poniżej znajduje się warstwa piasku gruboziarnistego ze żwirem, występująca na głębokości 25,0 m – 53,0 m p.p.t. oraz ponownie piasek pylasty w przedziale 53,0 m – 56,0 m p.p.t. Poniżej stwierdzono występowanie gliny piaszczystej. W otworze wiertniczym stwierdzono jeden poziom wodonośny w osadach czwartorzędu - poziom międzyglinowy o miąższości 33 m i swobodnym zwierciadle wody podziemnej stabilizującym się na głębokości 23 m. Warstwa wodonośna została udokumentowana w interwale 23,0 m – 56,0 m p.p.t. Analiza oddziaływania planowanej studni na inne studnie wykazała, że w zasięgu teoretycznego leja depresji wynoszącego $R = 113 \text{ m}$, wyznaczonego dla poboru $Q_{\max.h} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 2,89 \text{ m}$ nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące



ten sam poziom wodonośny, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Najbliższe, istniejące studnie ujmujące do eksploatacji czwartorzędowy poziom wodonośny znajdują się w miejscowości Głazewo i są oddalone o ok. 1,8 km od terenu planowanego przedsięwzięcia. Ponadto w *k.i.p.* wskazano, że teren planowanego przedsięwzięcia usytuowany jest poza obszarami zasobowymi innych ujęć wody. Wyznaczone przez wnioskodawcę roczne zapotrzebowanie na wodę na poziomie 31000 m³ oznacza, że w skali roku kalendarzowego, średni pobór wód podziemnych z planowanego ujęcia będzie relatywnie niewielki, ograniczony do $Q_{srh} = 3,52 \text{ m}^3/\text{h}$. Dlatego też, w celu ochrony dostępnych zasobów wód podziemnych nałożono warunek, aby nie pobierać ze studni więcej wody aniżeli deklarowane 31000 m³/rok.

Dlatego też, biorąc pod uwagę planowaną maksymalną wydajność przedmiotowej studni na poziomie 30 m³/h i jej planowaną lokalizację względem innych ujęć, na które mogłaby oddziaływać, 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 planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Ponadto, w karcie informacyjnej przedsięwzięcia przedstawione zostały informacje dotyczące wpływu realizacji przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych w planowanym do ujęcia poziomie wodonośnym. Odniesiono się do „Bilansu wód podziemnych w obrębie struktur wodonośnych wraz z oceną udokumentowania ich zasobów, wykorzystania oraz określeniem rezerw zasobowych (powiat gnieźnieński, wrzesiński, średzki, śremski, wolsztyński i międzychodzki)” z 2004 r., na podstawie którego wykazano, że wykonany otwór hydrogeologiczny będzie eksploatowany w ramach rezerwy zasobów dyspozycyjnych na obszarze gminy Międzychód. W przedstawionej dokumentacji odniesiono się również do hierarchizacji poboru wód do nawodnień rolniczych wykazując, że nie ma możliwości poboru z wód powierzchniowych.

W związku z powyższym, uwzględniając skalę, rodzaj i charakter inwestycji stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne poprzez zabezpieczenie studni w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza. Zgodnie z przedstawioną dokumentacją woda z przedmiotowego ujęcia będzie częściowo przeznaczona do spożycia przez ludzi i w związku z tym zostanie poddana procesowi uzdatniania (redukcja zawartości żelaza, manganu oraz mętności). W wyniku procesu uzdatniania wody powstawać będą ścieki technologiczne (wody popłuczne), które gromadzone będą w szczelnym zbiorniku i następnie wywożone przez wyspecjalizowaną firmę.

Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy ooś*, na podstawie treści *k.i.p.* ustalono, że podczas prac realizacyjnych powstaną niewielkie ilości odpadów opakowaniowych oraz odpadów komunalnych, które zostaną przekazane do dalszego zagospodarowania. Etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów, poza sytuacjami awaryjnymi.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, lit. b, lit. c, lit. d, lit. f, lit. g, lit. h, lit. i, lit. j *ustawy ooś*, na podstawie informacji zawartych w *k.i.p.* oraz mając na uwadze rodzaj i usytuowanie przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja inwestycji nie będzie negatywnie oddziaływać na: obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych; obszary górskie lub leśne; obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. Teren planowanego przedsięwzięcia usytuowany jest poza granicami stref



ochronnych innych ujęć wody. 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 przylegających do jezior, obszarach uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze, w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy oos* stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Ponadto nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia powietrza. Jedynie na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które ustąpią po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy oos* należało stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu, ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c *ustawy oos* należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wody podziemnej. Do zasilania zamontowanej w studni pompy głębinowej wykorzystywana będzie energia elektryczna. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

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

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy oos* na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowany na obszarach chronionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.). Najbliższym obszarem Natura 2000, położonym w odległości ok. 1,5 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia, jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Notecka PLB300015. Ponadto planowane przedsięwzięcie od północy graniczy z obszarem chronionego krajobrazu H (Międzychód). Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na terenie wykorzystywanym rolniczo oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i



kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

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

Reasumując, z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko 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, w oparciu o uzyskane opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzychodzie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich, Burmistrz Międzychodu nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wnioskowanego zamierzenia inwestycyjnego, którego realizacja, przy spełnieniu warunków oraz wymagań niniejszej decyzji, nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym orzeczono, jak w sentencji niniejszej decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za pośrednictwem Burmistrza Międzychodu, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji (art. 130 § 2 ww. ustawy k.p.a.).

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

Otrzymują:

1. Pełnomocnik – Pani Maja Sroczyńska „Usługi Geologiczne”
ul. Michała Drzymały 12a/20, 60-613 Poznań.
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie.
3. Aa. RKS

Do wiadomości:

RDOS, PPIS, PGWWP (za pomocą E-PUAP).

Sprawę prowadzi: Julia Fredrich, tel. 95 748 8100, w. 332, e-mail: ochronasrodowiska@miedzychod.pl



Załącznik do decyzji Burmistrza Międzychodu z 10 marca 2022 r., znak: RKS.6220.2.2021

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia do poboru wód podziemnych o zdolności poboru 30m³/h na działce nr 50/9 oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7, zlokalizowanych w miejscowości Skrzydlewo.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie urządzenia służącego do poboru wód podziemnych w ilości $Q_{\max.h} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 50/9 obręb Skrzydlewo oraz gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegającym na nawadnianiu upraw rolnych w obrębie działek nr: 40/5, 50/6 oraz 50/7, obręb ewidencyjny Skrzydlewo.

Planowana studnia zostanie wykonana w odwierconym w 2020 r. otworze hydrogeologicznym S1 o głębokości całkowitej 58,0 m p.p.t. (głębokość ostateczna 53,0 m p.p.t.), który wyposażony zostanie w pompę umożliwiającą pobór wody oraz w obudowę studzienną. Otwór studzienny będzie eksploatowany w ramach zasobów eksploatacyjnych w ilości $Q_e = 3,5 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji studziennej $s_s = 0,34 \text{ m}$ i depresji w warstwie $s_w = 0,14$.

Kolumna filtrowa posadowiona zostanie na podsypce żwirowej na głębokości 53 m p.p.t. Odwiercony otwór hydrogeologiczny wyposażony zostanie w szczelną obudowę wykonaną z kręgów betonowych oraz pokrywy. Kolumna filtrowa PVC zostanie przycięta i zamknięta hermetyczną głowicą z otworami na kabel zasilający i pompę.

Szacowane roczne zapotrzebowanie na wodę na cele socjalno – bytowe wyniesie 146 m³/rok, co daje średnio 0,4 m³/dobę, a więc 0,017 m³/h. Roczne zapotrzebowanie na wodę do hodowli zwierząt wyniesie 5760 m³/rok, co średnio daje 16 m³/dobę, a więc 0,67 m³/h. Planowane zużycie wody do jednorazowego podlania 1 ha upraw rolnych wyniesie 200 m³, zatem całkowite roczne zapotrzebowanie na wodę, uwzględniając zapotrzebowanie na cele socjalno-bytowe, nawadniania upraw oraz pojenia zwierząt, wyniesie 31000 m³.

Woda ze studni przesyłana będzie elastycznym rurociągiem do istniejącego stawu retencyjnego, skąd następnie przekazywana będzie na system deszczowni szpulowej. Nawadnianie przy użyciu deszczowni będzie prowadzone w trybie naprzemiennym, w okresie od kwietnia do sierpnia (tj. przez okres 15 dni w miesiącu), przy czym nawadnianie będzie w pełni uzależnione od aktualnie panujących warunków atmosferycznych. W okresie tym planuje się czterokrotne podlanie upraw, stąd roczne zapotrzebowanie na wodę wyniesie ok. 24800 m³/rok, co daje średnio 67,95 m³/dobę oraz 2,83 m³/h.