



BURMISTRZ GMINY MIŁOSŁAW

Miłosław, 09.06.2020r.

ISR. 6220.5.2020

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art.71 ust.1, ust.2 pkt 2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84, art.85 ust.2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2020r., poz. 283), oraz §3 ust.1 pkt. 43 lit. b, pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. 2019 poz.1839/ art.104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 256) po rozpatrzeniu wniosku: Gospodarstwo Rolne Jacek Andrzejewski z siedzibą Kozubiec 15, 62-320 Miłosław w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla zadania pn: **budowa urządzenia wodnego - studni głębinowej (podstawowej) nr 1 z utworów czwartorzędowych plejstocénskich lub neogénskich – miocénskich wraz z obudową w. m. Chrustowo działka nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo (woj. wielkopolskie, powiat wrzesiński, gmina Miłosław)** oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (pismo WOO-IV.4220.512.2020.AK.1 z dnia 05.05.2020r., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego (opinia sanitarna ON.NS-721.17.2020 z dnia 21.04.2020r.) oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole (opinia nr PO.ZZŚ.3.435.1.118.2020.RG z dnia 29.04.2020r.

stwierdzam

Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

dla planowanej inwestycji pod nazwą **budowa urządzenia wodnego - studni głębinowej (podstawowej) nr 1 z utworów czwartorzędowych plejstocénskich lub neogénskich – miocénskich wraz z obudową w. m. Chrustowo działka nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo (woj. wielkopolskie, powiat wrzesiński, gmina Miłosław)**

i jednocześnie:

określam:

Warunki realizacji w/w przedsięwzięcia dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o której mowa w art. 72 ust.1 pkt.1, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Nawadnianie za pomocą deszczowni wodą pobraną z planowanej studni w jednym

- sezonie wegetacyjnym prowadzić na obszarze 12,0 ha.
2. Studnię eksploatować nie przekraczając maksymalnego poboru rocznego na poziomie 27 000 m³/rok i maksymalnego poboru godzinowego na poziomie 30,0 m³/h.
 3. Nie prowadzić nawadniania w okresie południa, przy intensywnym nasłonecznieniu.

Integralną częścią decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia

Uzasadnienie

W dniu 02.04.2020r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia inwestycyjnego pod nazwą **budowa urządzenia wodnego - studni głębinowej (podstawowej) nr 1 z utworów czwartorzędowych plejstocenijskich lub neogenijskich – miocenijskich wraz z obudową w. m. Chrustowo działka nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo (woj. wielkopolskie, powiat wrzesiński, gmina Miłosław.)**

Do wniosku została dołączona karta informacyjna przedsięwzięcia sporządzona zgodnie z art. 62a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, mapy ewidencyjne obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie. W przedmiotowej sprawie ustalono, że dla obszaru planowanego przedsięwzięcia nie ma opracowanego planu zagospodarowania przestrzennego. Gmina Miłosław posiada opracowane studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego zatwierdzone Uchwałą nr XI/60/99 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia 7 grudnia 1999r., zmienione Uchwałą nr X/56/11 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia 12 lipca 2011r., Uchwałą XII/54/15 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia 28 września 2015r., oraz Uchwałą XI/158/18 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia 17 kwietnia 2018r w sprawie ustalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, które przewiduje dla wskazanego obszaru w części tereny użytków rolnych (oznaczenie O1), w części tereny korytarzy ekologicznych. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagane jest dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do grupy przedsięwzięć §3 ust.1 pkt. 43 lit. b, pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. 2019 poz.1939./

W związku z powyższym, wypełniając dyspozycje art. 64 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko wystąpiono z zapytaniem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu ; Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Wrześni oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu (pismo WOO-IV.4220.512.2020.AK.1 z dnia 05.05.2020r.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny (opinia sanitarna ON.NS-721.17.2020 z dnia 21.04.2020r.) oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole (opinia nr PO.ZZŚ.3.435.1.118.2020.RG z dnia 29.04.2020r. odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Burmistrz Gminy Miłosław podzielając zdanie organów opiniujących, także odstąpił od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

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

Po zebraniu materiału dowodowego, na podstawie art. 10 § 1, ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego zawiadomiono strony postępowania przez obwieszczenia o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów w sprawie, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. We wskazanym w zawiadomieniu terminie do tut. Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi stron postępowania w przedmiotowej sprawie.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zawartych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, a także wymienionych w § 3 ust.1 pkt. 43 lit. b, pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko stwierdzono co następuje: zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy ooś przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter 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 i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie urządzenia wodnego – studni głębinowej (podstawowej) nr 1 ujmującej wodę z utworów czwartorzędowych plejstoceniowych lub neogennych mioceniowych z wydajnością $Q_{\text{hmax}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ na działce nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo gmina Miłosław. Analiza k.i.p. wykazała, że wykonanie przedmiotowej studni zostanie poprzedzone odwierceniem otworu hydrogeologicznego pod nadzorem uprawnionego geologa, który następnie zostanie wyposażony w pompę umożliwiającą pobór wody na potrzeby nawadniania upraw należących do wnioskodawcy. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia jest rozpatrywana dwuwariantowo. Wariant I zakłada wykonanie studni o głębokości do 29 m p.p.t., która będzie ujmowała wodę z utworów czwartorzędowych plejstoceniowych, natomiast wariant II – studni o głębokości do 123 m p.p.t, która będzie ujmowała wodę z utworów neogennych mioceniowych. Z dokumentacji wynika, że wybór konkretnego wariantu będzie uzależniony od napotkanych podczas wiercenia warunków hydrogeologicznych. Zgodnie z treścią k.i.p. preferowany jest wariant I, jednak w przypadku stwierdzenia w miejscu wiercenia niekorzystnych warunków hydrogeologicznych, zostanie ono pogłębione do 123 m p.p.t. w celu ujęcia do eksploatacji neogennego mioceniowego poziomu wodonośnego. Analiza k.i.p. wykazała, że wiercenie odbędzie się z wykorzystaniem zestawu wiertniczego z głowicą obrotową, zasilanego energią z pojazdu wiertniczego. Przed przystąpieniem do wykonywania wiercenia w miejscu przeznaczonym na dół urobkowy zostanie zdjęta warstwa gleby, która zostanie następnie złożona na przymie poza miejscem prowadzenia robót geologicznych. Po zakończeniu wiercenia wyłożony folią dół urobkowy zostanie zlikwidowany, a teren prowadzenia prac przywrócony do stanu pierwotnego. Po odwierceniu otwór hydrogeologiczny zostanie wyposażony w obudowę studzienną z kręgów betonowych zabezpieczającą głowicę studni przed przenikaniem wód opadowych i zniszczeniem studni przez osoby postronne. Dookoła obudowy zostanie również wykonana opaska betonowa o promieniu 1 m od obudowy. Z powierzchni biologicznie czynnej

zostanie wyłączony obszar w kształcie koła o powierzchni $8,04 \text{ m}^2$. Zgodnie z zapisami k.i.p. realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na dotychczasowy sposób wykorzystania nieruchomości.

Z treści dokumentacji wynika, że w chwili obecnej wnioskodawca nie posiada niezależnego w stosunku do lokalnej sieci wodociągowej źródła zaopatrzenia w wodę na cele związane z nawadnianiem upraw. Z kolei nawadnianie upraw wodą uzdatnioną pobieraną z wodociągu podnosi koszty produkcji. W związku z powyższym wnioskodawca podjąć decyzję o realizacji własnego, niezależnego źródła zaopatrzenia w wodę na cele nawadniania upraw w postaci indywidualnego ujęcia wód podziemnych. Na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że nawadnianie upraw będzie prowadzone w trakcie trwania sezonu wegetacyjnego roślin (od początku kwietnia do końca września). Przy czym nawadnianie będzie w pełni uzależnione od cyklu produkcyjnego i warunków atmosferycznych. Z treści k.i.p. wynika, że miejsce, w którym zaplanowano wykonanie przedmiotowej studni, jest w chwili obecnej użytkowane rolniczo (pole uprawne). Zgodnie z założeniami wnioskodawcy przedstawionymi w k.i.p. maksymalne roczne zapotrzebowanie upraw na wodę będzie się kształtowało na poziomie ok. $27\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$. Pobór średnio godzinowy będzie oscylował wokół wartości $3 \text{ m}^3/\text{h}$, a pobór maksymalny godzinowy określono na poziomie $Q_{\text{hmax}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$. Analiza k.i.p. wykazała, że deszczowaniem objęte zostaną tereny o łącznej powierzchni $20,2853 \text{ ha}$. Przy czym w jednym sezonie wegetacyjnym (polewowym) nawadnianiem zostanie objęty obszar o powierzchni ok. 12 ha . Z treści k.i.p. wynika, że zapotrzebowanie wnioskodawcy na wodę w celu nawadniania upraw warzyw, o którym wyżej mowa, zostało wyznaczone zgodnie z zasadami dobrej praktyki rolniczej, na podstawie informacji uzyskanych od wnioskodawcy, danych opracowanych przez Katedrę Warzywnictwa Akademii Rolniczej w Poznaniu oraz innych materiałów dotyczących nawodnień deszczownianych, a także danych producenta deszczowni. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia wnioskodawcy w zakresie zapotrzebowania na wodę stanowiły podstawę do analizy w zakresie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunkach wpisanych w niniejszej decyzji, jako gwarant eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym. W celu ograniczenia nadmiernego parowania i związanej z tym mniejszej ilości wody docierającej do podłoża w niniejszej decyzji wpisano również warunek nieprzeprowadzania nawadniania w godzinach południowych, przy intensywnym nasłonecznieniu.

W k.i.p. przeprowadzono analizę oddziaływania planowanej studni na inne studnie (stanowiące własność innych użytkowników) w dwóch wariantach technologicznych w aspekcie właściwości ujmowanej do eksploatacji warstwy wodonośnej. Przeanalizowano wariant I polegający na wykonaniu studni o głębokości do 29 m p.p.t. , która będzie ujmowała wodę z utworów czwartorzędowych plejstocénskich i wariant II polegający na wykonaniu studni o głębokości 123 m p.p.t. ujmującej do eksploatacji neogeński mioceński poziom wodonośny. Analiza obu ww. wariantów wykazała, że w żadnym z nich, zarówno w zasięgu leja depresji wyznaczonego dla poboru $Q_{\text{hśr.}} = 3 \text{ m}^3/\text{h}$, jak i dla poboru $Q_{\text{hmax}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ (w wariantcie I – dla $Q_{\text{hśr.}} = 3 \text{ m}^3/\text{h}$ $R = 15,1 \text{ m}$ i dla $Q_{\text{hmax}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ $R = 139,8 \text{ m}$, a w wariantcie II – dla $Q_{\text{hśr.}} = 3 \text{ m}^3/\text{h}$ $R = 16 \text{ m}$ i $Q_{\text{hmax}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ $R = 163,9 \text{ m}$) nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące ten sam poziom wodonośny (czwartorzędowy plejstocénski lub neogeński mioceński), stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Analiza lokalnych warunków hydrogeologicznych zarówno w przypadku utworów czwartorzędowych plejstocénskich, jak i neogeńskich mioceńskich wykazała, że planowana studnia nie będzie się również znajdowała w granicach obszarów zasobowych i obszarów zasilania istniejących, lokalnych ujęć wód podziemnych. Biorąc pod uwagę planowaną maksymalną wydajność przedmiotowej studni na poziomie $30 \text{ m}^3/\text{h}$ i jej planowaną lokalizację z dala od innych ujęć, na które mogłyby oddziaływać (w obu wariantach), a także sezonowy charakter użytkowania z zachowaniem maksymalnego rocznego poboru nieprzekraczającego $27\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$, 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.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia oraz jego okresowe użytkowanie stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór 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. Na podstawie zgromadzonych materiałów, w związku z okresowym użytkowaniem studni ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych. 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 i 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 ustalono, że odpady popłuczkowe zostaną zagospodarowane przez specjalistyczną firmę. Na etapie użytkowania studni nie będzie dochodzić do wytwarzania odpadów.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. 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 oraz pola elektromagnetyczne. Jedynie na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak 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 ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 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 (pod ziemią) nie przewiduje się jego wpływu na postępujące zmiany klimatu.

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 wody podziemnej. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002 oraz obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lasy Żerkowsko-Czeszewskie PLH300053, oddalone o 2,3 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym

oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu. Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś 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.

Z uwagi na skalę, 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 dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane z zachowaniem standardów jakości środowiska przy zastosowaniu nowoczesnej technologii jak najmniej uciążliwej dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska. Po analizie zgromadzonego materiału, mając na uwadze brak sprzeciwu stron biorących udział w postępowaniu, po uzyskaniu wymaganych opinii odstąpiono w postępowaniu od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu al. niepodległości 16/18, za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. inwestor
2. strony postępowania
3. a/a



BURMISTRZ
Hubert Gruszczyński
Hubert Gruszczyński

Załącznik

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak: IŚR 6220.5.2020

„Budowa urządzenia wodnego - studni głębinowej (podstawowej) nr 1 z utworów czwartorzędowych plejstocénskich lub neogénskich – miocéńskich wraz z obudową w. m. Chrustowo działka nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo (woj. wielkopolskie, powiat wrzesiński, gmina Miłosław.)

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie urządzenia wodnego – studni głębinowej (podstawowej) nr 1 ujmującej wodę z utworów czwartorzędowych plejstocénskich lub neogénskich miocéńskich z wydajnością $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ na działce nr ewid. 8/5 obręb Chrustowo gmina Miłosław. Wykonanie przedmiotowej studni zostanie poprzedzone odwierceniem otworu hydrogeologicznego pod nadzorem uprawnionego geologa, który następnie zostanie wyposażony w pompę umożliwiającą pobór wody na potrzeby nawadniania upraw należących do wnioskodawcy. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia jest rozpatrywana dwuwariantowo. Wariant I zakłada wykonanie studni o głębokości do 29 m p.p.t., która będzie ujmowała wodę z utworów czwartorzędowych plejstocénskich, natomiast wariant II – studni o głębokości do 123 m p.p.t, która będzie ujmowała wodę z utworów neogénskich miocéńskich. Z dokumentacji wynika, że wybór konkretnego wariantu będzie uzależniony od napotkanych podczas wiercenia warunków hydrogeologicznych. Zgodnie z treścią k.i.p. preferowany jest wariant I, jednak w przypadku stwierdzenia w miejscu wiercenia niekorzystnych warunków hydrogeologicznych, zostanie ono pogłębione do 123 m p.p.t. w celu ujęcia do eksploatacji neogénskiego miocéńskiego poziomu wodonośnego. Wiercenie odbędzie się z wykorzystaniem zestawu wiertniczego z głowicą obrotową, zasilanego energią z pojazdu wiertniczego. Przed przystąpieniem do wykonywania wiercenia w miejscu przeznaczonym na dół urobkowy zostanie zdjęta warstwa gleby, która zostanie następnie złożona na przyrmie poza miejscem prowadzenia robót geologicznych. Po zakończeniu wiercenia wyłożony folią dół urobkowy zostanie zlikwidowany, a teren prowadzenia prac przywrócony do stanu pierwotnego. Po odwierceniu otwór hydrogeologiczny zostanie wyposażony w obudowę studzienną z kręgów betonowych zabezpieczającą głowicę studni przed przenikaniem wód opadowych i zniszczeniem studni przez osoby postronne. Dookoła obudowy zostanie również wykonana opaska betonowa o promieniu 1 m od obudowy. Z powierzchni biologicznie czynnej zostanie wyłączony obszar w kształcie koła o powierzchni $8,04 \text{ m}^2$. Zgodnie z zapisami k.i.p. realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na dotychczasowy sposób wykorzystania nieruchomości. Nawadnianie upraw będzie prowadzone w trakcie trwania sezonu wegetacyjnego roślin (od początku kwietnia do końca września). Przy czym nawadnianie będzie w pełni uzależnione od cyklu produkcyjnego i warunków atmosferycznych. Miejsce, w którym zaplanowano wykonanie przedmiotowej studni, jest w chwili obecnej użytkowane rolniczo (pole uprawne), przy czym w jednym sezonie wegetacyjnym (polewowym) nawadnianiem zostanie objęty obszar o powierzchni ok. 12 ha. Z treści k.i.p. wynika, że zapotrzebowanie wnioskodawcy na wodę w celu nawadniania upraw warzyw, o którym wyżej mowa, zostało wyznaczone zgodnie z zasadami dobrej praktyki rolniczej.

BURMISTRZ
Hubert Gruszczynski

