



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu**

WOO-IV.4220.1043.2022.SK.1

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i ust. 3a 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 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wystąpienia Wójta Gminy Kleszczewo z dnia 08 sierpnia 2022 r., znak: OR.6220.14.2022

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie urządzenia wodnego – studni głębinowej (awaryjnej) nr 3 z utworów neogeńskich – mioceńskich wraz z obudową, o głębokości 164 m p.p.t. zlokalizowanego na terenie istniejącego ujęcia wód podziemnych, o wydajności na poziomie $Q_{hmax} = 52 \text{ m}^3/\text{h}$, na działce ewidencyjnej nr 195/5 obręb Krerowo, gmina Kleszczewo, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazuję na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Studnię nr 3 (awaryjną) eksploatować z wydajnością nieprzekraczającą $Q_{hmax} = 52 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z istniejącymi studniami nr 1 i nr 2 w ramach ustalonych i przyznaných dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych w ilości $Q_e = 52 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $s = 15 \text{ m}$.

Wnioskodawca:
Gmina Kleszczewo
ul. Poznańska 4
63-005 Kleszczewo

Uzasadnienie

18 sierpnia 2022 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej Regionalnego Dyrektora, wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Kleszczewo z 08 sierpnia 2022 r., znak: OR.6220.14.2022 w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie urządzenia wodnego – studni głębinowej (awaryjnej) nr 3 z utworów neogeńskich – mioceńskich wraz z obudową, o głębokości 164 m p.p.t. zlokalizowanego na terenie istniejącego ujęcia wód podziemnych, o wydajności na poziomie $Q_{hmax} = 52 \text{ m}^3/\text{h}$, na działce ewidencyjnej nr 195/5 obręb Krerowo, gmina Kleszczewo. Do wystąpienia dołączono: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p. oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 43 b oraz pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie

ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań, tel. 61-639-64 00, faks 61-639-64-47
sekretariat.poznan@poznan.rdos.gov.pl, poznan.rdos.gov.pl

przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), dalej ustawy ooś, 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.

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 budowie urządzenia wodnego – studni głębinowej (awaryjnej) nr 3 z utworów neogeńskich – mioceńskich wraz z obudową, o głębokości 164 m p.p.t. zlokalizowanego na terenie istniejącego ujęcia wód podziemnych, o wydajności na poziomie $Q_{hmax} = 52 \text{ m}^3/\text{h}$, na działce ewidencyjnej nr 195/5 obręb Krerowo, gmina Kleszczewo. Analiza k.i.p. wykazała, że w chwili obecnej na ujęciu funkcjonują studnie nr 1 i nr 2, ujmujące wodę z utworów neogeńskich - mioceńskich. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że w związku ze zmniejszoną wydajnością obecnie eksploatowanych studni na skutek prawdopodobnej kolmatacji chemicznej i mechanicznej, w celu pokrycia zapotrzebowania dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę na potrzeby socjalno-bytowe mieszkańców gminy Kleszczewo, podjęto decyzję o odwierceniu kolejnego otworu eksploatacyjnego nr 3. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. przedmiotowy otwór zostanie odwiercony na głębokość 164 m p.p.t. Wiercenie będzie przeprowadzone przez firmę wiertniczą za pomocą zestawu wiertniczego o napędzie mechanicznym na podstawie projektu robót geologicznych, zatwierdzonego przez właściwy organ. Po pozytywnym zakończeniu wiercenia otwór zostanie zabudowany kolumną filtracyjną wykonaną z rur PVC – KV. Wokół filtra zostanie wykonana obsypka piaskowa dobrana do stwierdzonej w miejscu wiercenia granulacji warstwy wodonośnej – przewidywana granulacja 0,8-1,4 mm. Pozostała przestrzeń w miejscu napotkanej warstwy izolacyjnej zostanie wypełniona compactonitem oraz urobkiem. Po zakończeniu wiercenia i wykonaniu pompowań pomiarowych otwór hydrogeologiczny zostanie zabezpieczony szczelnym zamknięciem, dostosowanym do rodzaju zastosowanej kolumny eksploatacyjnej. Wydobyty podczas wiercenia urobek zostanie zagospodarowany, a teren prowadzenia prac przywrócony do stanu poprzedzającego ich rozpoczęcie. Na podstawie analizy dokumentacji ustalono, że planowana studnia awaryjna nr 3 będzie eksploatowana z wydajnością $Q_e (= Q_{hmax}) = 52 \text{ m}^3/\text{h}$ wraz z istniejącymi studniami nr 1 i nr 2. Docelowo ujęcie składające się ze studni nr 1, nr 2 i nr 3 będzie eksploatowane w ramach ustalonych i przyznanych dla niego zasobów eksploatacyjnych w ilości $Q_e = 52 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $s = 15 \text{ m}$. Z uwagi na to, że przyjęte przez wnioskodawcę założenia w zakresie przewidywanego zapotrzebowania na wodę oraz w zakresie eksploatacji ujęcia stanowiły podstawę do przeprowadzonej w niniejszym postępowaniu analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zostały one wpisane jako warunek w niniejszym postanowieniu.

W k.i.p. przeprowadzono analizę w zakresie oddziaływania planowanej studni nr 3 przy poborze wody na poziomie $Q_{hmax} = 52 \text{ m}^3/\text{h}$ na inne ujęcia eksploatujące ten sam, neogeński poziom wodonośny. Na podstawie informacji przedstawionych w dokumentacji ustalono, że w zasięgu teoretycznego leja depresji wyznaczonego dla ww. poboru i wynoszącego $R = 429,6 \text{ m}$ nie znajdują się inni użytkownicy rozpatrywanego poziomu

wodonośnego. 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 stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Analiza treści k.i.p. wykazała, że neogeński - mioceński poziom wodonośny w miejscu przewidzianym do ujęcia posiada w nadkładzie warstwę około 85 m glin zwałowych oraz ilów, które stanowią jego skuteczną izolację przed dopływem zanieczyszczeń z powierzchni terenu. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Ujęcie będzie eksploatowane na podstawie ustalonych i przyznanych wcześniej zasobów eksploatacyjnych, w oparciu o uzyskane pozwolenie wodnoprawne. W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną. Planowana studnia nr 3 zostanie zlokalizowana na terenie istniejącego ujęcia, dla którego została ustanowiona strefa ochrony. 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, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że na etapie prowadzenia wiercenia powstanie głównie urobek, którego nadmiar pozostały po jego częściowym zagospodarowaniu będzie usuwany na bieżąco i przekazywany uprawnionemu podmiotowi do zagospodarowania. Na tym etapie powstaną również niesegregowane odpady komunalne oraz sorbenty, które będą gromadzone w szczelnych pojemnikach, po czym zostaną przekazane uprawnionemu podmiotowi. Etap eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów.

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

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 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 wody podziemnej. Pobierana ze studni nr 3 woda będzie

wykorzystywana na cele realizowane przez gminę w zakresie zaopatrzenia ludności w wodę. 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 przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Średzkiej Strugi PLH300057, oddalony o 2,6 km od przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie komunalnego ujęcia wody 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 ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

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 opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Miłostawa Olejnik
(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Kleszczewo (ePUAP) z prośbą o poinformowanie Wnioskodawcy i pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu
2. aa