

KOM.6220.06.V.2023.JR

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 oraz w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2023r. poz. 775), w związku z art. 63 ust. 1, art. 64 ust. 1 pkt.1, 4, art. 65 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2023r., poz. 1094, 1113), po przeanalizowaniu wniosku złożonego przez Pełnomocnika Inwestora w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 36,0 m, o wydajności do $Q = 30,0$ m³/h, projektowanym w miejscowości Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na terenie działki o numerze ewidencyjnym 40, obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie 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 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie. Powierzchnia terenów planowanych do nawodnienia ciśnieniowego na terenie gruntów ornych za pomocą deszczowni szpulowej wynosi 11,95 ha.

postanawiam

stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 36,0 m, o wydajności do $Q = 30,0$ m³/h, projektowanym w miejscowości Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na terenie działki o numerze ewidencyjnym 40, obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie 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 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie. Powierzchnia terenów planowanych do nawodnienia ciśnieniowego na terenie gruntów ornych za pomocą deszczowni szpulowej wynosi 11,95 ha”.

- I. Ustalam zakres raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko wynikający z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2023r., poz. 1094, 1113).
- II. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. b uouioś wskazuję zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy poprzez przeprowadzenie w raporcie:
 1. W zakresie oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe:
 - 1) Opisu planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności jego charakterystyki i warunków użytkowania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, m.in. wskazanie podstawowych parametrów ujęcia, tj. wielkości depresji zwierciadła wody podziemnej (S), maksymalnego zasięgu leja depresji planowanego ujęcia wód podziemnych (R), maksymalnego zapotrzebowania na wodę (godzinowego/dobowego/rocznego) oraz warstwy wodonośnej, z której pobierana będzie woda.
 - 2) Oceny eksploatacji warstwy wodonośnej z uwzględnieniem konieczności racjonalnego użytkowania zasobów wodnych, w ramach której m.in.: doprecyzować porę dnia (godziny), w której prowadzone będzie nawadnianie wraz z uzasadnieniem.

- 3) Analizy oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie i planowanymi studniami poprzez:
 - a) wskazanie lokalizacji (na załączniku mapowym) innych studni lub miejsc poboru wody podziemnej (w tym na potrzeby zaopatrzenia ludności), w pobliżu usytuowania zamierzenia, wskazanie na jakie cele oraz z jakiej warstwy wodonośnej pobierają one wodę oraz podanie ich podstawowych parametrów, tj. zasięgu leja depresji (R), maksymalnego zapotrzebowania na wodę (godzinowego) oraz podanie odległości od analizowanego zamierzenia,
 - b) przeprowadzenie analizy możliwości nakładania się lejów depresji, wpływu na stosunki wodne w okolicy i ewentualne pogorszenie zaopatrzenia w wodę innych podmiotów. Ocena oddziaływań skumulowanych powinna dotyczyć oddziaływań związanych z narastającymi zmianami wynikającymi ze zsumowania wpływów powodowanych przez istniejące lub dające się przewidzieć działania,
 - c) podanie odległości przedmiotowej inwestycji od najbliższych studni i ujęć wód podziemnych na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę pitną oraz ich stref ochronnych, a także wskazanie, czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach takiej strefy.
 - 4) Oceny wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na jednolite części wód, w ramach której m.in. zidentyfikować stan wód oraz określić zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych.
2. W zakresie środowiska przyrodniczego:
- 1) oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami:
 - a) względem gatunków chronionych i ich siedlisk, wynikającymi z art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.).
 - 2) oceny wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na:
 - a) gatunki (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - b) różnorodność biologiczną,
 - c) szlaki migracji zwierząt, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - d) krajobraz.
 - 3) analizy zasięgu i skutków realizacji przedsięwzięcia na: formy ochrony przyrody, gatunki i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, a także szlaki migracji zwierząt pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji.
 - 4) wskazań co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego, pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminu wykonania.

Oceny i analizy, o których powyżej przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć (również planowanych do realizacji).

III. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c uouioś wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:

1. W zakresie oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe:
 - 1) Usytuowanie przedsięwzięcia względem jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) oraz jednolitych części wód podziemnych (JCWPd), wraz ze wskazaniem, czy i w jaki sposób inwestycja będzie oddziaływać na ustalone dla JCWP oraz JCWPd cele środowiskowe zgodnie z aktualnym ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, wraz ze wskazaniem, czy i w jaki sposób inwestycja będzie oddziaływać na ustalone dla JCWP oraz JCWPd cele środowiskowe.
 - 2) Ocena możliwości oddziaływań skumulowanych w związku z wydaną decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach (otworu studziennego zlokalizowanego na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia), mogącego pobierać wodę z tej samej warstwy wodonośnej, co projektowana studnia.

- 3) Przedłożyć ekspertyzę hydrogeologiczną zawierającą m.in.:
 - a. ocenę wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia oraz skumulowanego oddziaływania z pobliskimi istniejącymi i planowanymi studniami, w szczególności z istniejącą studnią na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na jednolite części wód oraz środowisko gruntowe, w ramach której należy m.in. zidentyfikować stan wód oraz określić zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych. Ocena oddziaływań skumulowanych powinna dotyczyć oddziaływań związanych z narastającymi zmianami wynikającymi ze zsumowania wpływów powodowanych przez istniejące lub dające się przewidzieć działania,
 - b. analizę wpływu i skutków realizacji omawianego przedsięwzięcia na studnię zaplanowaną na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia.
 - c. opinię hydrogeologiczną w odniesieniu do zidentyfikowanego stanu ilościowego JCWPd oraz określającą zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych.
2. W zakresie ochrony przyrody:
 - 1) Przeprowadzić badania terenowe w celu rozpoznania występowania siedlisk gatunków zwierząt, roślin i grzybów, siedlisk przyrodniczych, szlaków migracji zwierząt (w tym ponadlokalnych, lokalnych i okresowych), zgrupowań żerujących ptaków w okresie migracji i zimowania. Metody oraz terminy badań dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji oraz uwzględniając dobre praktyki w tym zakresie, np. określone w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska GIOS.
Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w okresie zgodnym z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.
 - 2) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 652) wyniki inwentaryzacji przyrodniczej przedstawić w postaci:
 - a) tekstowej - w formacie PDF, z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT,
 - b) tabelarycznej - w formacie PDF, z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS,
 - c) graficznej i kartograficznej - w formacie PDF,
 - d) wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) - w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

UZASADNIENIE

Pełnomocnik Inwestora: Gospodarstwo wystąpił w dniu 14 lipca 2023r. (data wpływu wniosku na stanowisko OŚ w dniu 24.07.2023r.) do Wójta Gminy Dąbrowa Biskupia z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na „Wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 36,0 m, o wydajności do $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na terenie działki o numerze ewidencyjnym 40, obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie 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 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie. Powierzchnia terenów planowanych do nawodnienia ciśnieniowego na terenie gruntów ornych za pomocą deszczowni szpulowej wynosi 11,95 ha.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4) ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2023r., poz. 1094) stwierdzono, że organem

właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Dąbrowa Biskupia.

W toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z art. 49 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2023r. poz. 775.) organ zawiadomił strony postępowania o podejmowanych czynnościach organu w prowadzonym postępowaniu administracyjnym w formie publicznego obwieszczenia, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w tut. urzędzie gminy, na tablicy ogłoszeń miejscowości Walentynowo oraz w Biuletynie Informacji Publicznej. W trakcie prowadzonego postępowania żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu wykorzystywanie wód podziemnych do nawadniania upraw rolnych na powierzchni łącznej ok. 11,95 ha po wyłączeniu terenów nieużytkowanych rolniczo na gruntach ornych, gruntów rolnych zabudowanych oraz dróg dojazdowych wewnętrznych. Działka o nr ewid. 40, obręb 0024 Walentynowo w miejscowości Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, na której wykonano odwiert studzienny nr 1 posiada powierzchnię całkowitą 8,2059 ha, na którą składają się grunty orne klas: RIIIa, RIIIb, RIVa, RIVb oraz grunty rolne zabudowane Br-RIVa i Br-RIVb.

Najbliższy budynek mieszkalny jest zlokalizowany w odległości ok. 8,70 m na południowy zachód od odwiertu, zaś najbliższe budynki gospodarcze są zlokalizowane w odległości min. ok. 10,01 m w kierunku północno zachodnim od odwiertu (działka o nr ewid. 40, obręb 0024 Walentynowo, gm. Dąbrowa Biskupia, o adresie Walentynowo 23).

Długość całkowita rurociągu podziemnego z PE HD o średnicy do DN 110 mm wynosić będzie do 480,0 m, z wyprowadzonymi hydrantami (6 szt.)

Zasoby eksploatacyjne w wielkości $Q_{\text{eksp}} = Q_{\text{maks.h}} = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $S = 2,8 \text{ m}$ określono w „Dokumentacji hydrogeologicznej ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z osadów plejstoceniowych w m. Walentynowo (dz. nr 40), gm. Dąbrowa Biskupie, powiat inowrocławski” - wykonanym w kwietniu 2016r. zatwierdzonej przez Starostę Inowrocławskiego decyzją z dnia 30.06.2020 r., znak: OSR.6531.22.2020.

W ramach inwestycji zaplanowano wykonanie obudowy dla otworu wiertniczego nr 1 o głębokości do 36,0 m p.p.t., który (po zamontowaniu pompy głębinowej oraz armatury) będzie służył do ujmowania wody podziemnej z utworów czwartorzędowych jako studnia głębinowa nr 1, w ilości nie większej niż 30,0 m³/h oraz wykonanie podziemnego rurociągu tłocznego z PE HD o średnicy do 110 mm wraz z hydrantami naziemnymi oraz dalszego rozprowadzenia rurociągami powierzchniowymi, strażackimi, celem podłączenia deszczowni szpulowej, na terenie nieruchomości przewidzianych do nawadniania ciśnieniowego. Pobierana woda wykorzystywana będzie wyłącznie do ciśnieniowych nawodnień upraw za pomocą deszczowni szpulowej przez siedem miesięcy w roku (od 1 kwietnia do 31 października, 15 dni w miesiącu przez 8 godzin na dobę).

Teren przeznaczony pod inwestycję nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W związku z powyższym, w toku prowadzonego postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1) i 4), ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia (lub nie) obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiego obowiązku, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Opinią znak. GD.ZZŚ.5.4901.374.2023.WL z dnia 10 sierpnia 2023r. (data wpływu do tut. urzędu 16.08.2023r.) Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, wskazując konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

- 1) Należy używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku konserwacji i awarii sprzętu.
- 2) Zabiegi związane z konserwacją i naprawami maszyn i urządzeń należy wykonywać w miejscach do tego odpowiednio przystosowanych o podłożu zabezpieczonym przed przedostaniem się do gruntu i wód podziemnych zanieczyszczeń.
- 3) W celu neutralizacji wycieków substancji chemicznych i ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, których odpowiednia ilość powinna być stale zagwarantowana na terenie prowadzonych robót.
- 4) Wytworzone odpady należy posegregować i gromadzić w kontenerach (pojemnikach) do czasu ich zapełnienia, następnie przekazać uprawnionym odbiorcom. Kontenery (pojemniki) zabezpieczyć przed opadami atmosferycznymi.
- 5) Urobek po wierceniu oraz odpady popłuczkowe należy przekazać uprawnionym podmiotom.
- 6) Wodę z próbnych pompowań odprowadzić do rowu otwartego lub do wód powodziowych.
- 7) W celu zapewnienia ochrony zasobów wód podziemnych należy nie dopuścić do poboru wody przekraczającego ilości wynikające z uzasadnionego zapotrzebowania.

Postanowieniem znak WOO.4220.666.2023.AJ.1 z dnia 9 sierpnia 2023r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wezwał Inwestora do złożenia uzupełnienia Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia.

Po złożeniu przez Inwestora uzupełnień do KIP, postanowieniem znak WOO.4220.666.2023.AJ.2 z dnia 3 października 2023r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyraził opinię, że

- I. *Dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1 do głębokości 36,0 m, o wydajności do $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na terenie działki o numerze ewidencyjnym 40 obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowaniu 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 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie, istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.*
- II. *Zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, powinien obejmować zagadnienia, o których mowa w art. 66 uouioś.*
- III. *Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. b uouioś wskazuję zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy poprzez przeprowadzenie w raporcie:*
 1. *W zakresie oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe:*
 - 1) *Opisu planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności jego charakterystyki i warunków użytkowania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, m.in. wskazanie podstawowych parametrów ujęcia, tj. wielkości depresji zwierciadła wody podziemnej (S), maksymalnego zasięgu leja depresji planowanego ujęcia wód podziemnych (R), maksymalnego zapotrzebowania na wodę (godzinowego/dobowego/rocznego) oraz warstwy wodonośnej, z której pobierana będzie woda.*
 - 2) *Oceny eksploatacji warstwy wodonośnej z uwzględnieniem konieczności racjonalnego użytkowania zasobów wodnych, w ramach której m.in.: doprecyzować porę dnia (godziny), w której prowadzone będzie nawadnianie wraz z uzasadnieniem.*
 - 3) *Analizy oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie i planowanymi studniami poprzez:*
 - a) *wskazanie lokalizacji (na załączniku mapowym) innych studni lub miejsc poboru wody*

podziemnej (w tym na potrzeby zaopatrzenia ludności), w pobliżu usytuowania zamierzenia, wskazanie na jakie cele oraz z jakiej warstwy wodonośnej pobierają one wodę oraz podanie ich podstawowych parametrów, tj. zasięgu leja depresji (R), maksymalnego zapotrzebowania na wodę (godzinowego) oraz podanie odległości od analizowanego zamierzenia,

- b) przeprowadzenie analizy możliwości nakładania się lejów depresji, wpływu na stosunki wodne w okolicy i ewentualne pogorszenie zaopatrzenia w wodę innych podmiotów. Ocena oddziaływań skumulowanych powinna dotyczyć oddziaływań związanych z narastającymi zmianami wynikającymi ze zsumowania wpływów powodowanych przez istniejące lub dające się przewidzieć działania,
 - c) podanie odległości przedmiotowej inwestycji od najbliższych studni i ujęć wód podziemnych na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę pitną oraz ich stref ochronnych, a także wskazanie, czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach takiej strefy.
- 4) Oceny wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na jednolite części wód, w ramach której m.in. zidentyfikować stan wód oraz określić zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych.
3. W zakresie środowiska przyrodniczego:
- 1) oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami:
 - a) względem gatunków chronionych i ich siedlisk, wynikającymi z art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.).
 - 2) oceny wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na:
 - a) gatunki (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - b) różnorodność biologiczną,
 - c) szlaki migracji zwierząt, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - d) krajobraz.
 - 3) analizy zasięgu i skutków realizacji przedsięwzięcia na: formy ochrony przyrody, gatunki i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, a także szlaki migracji zwierząt pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji.
 - 4) wskazań co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego, pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminu wykonania.

Oceny i analizy, o których powyżej przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć (również planowanych do realizacji).

IV. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c uouioś wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:

1. W zakresie oddziaływania na wody podziemne i powierzchniowe:
 - 1) Usytuowanie przedsięwzięcia względem jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) oraz jednolitych części wód podziemnych (JCWPd), wraz ze wskazaniem, czy i w jaki sposób inwestycja będzie oddziaływać na ustalone dla JCWP oraz JCWPd cele środowiskowe.
 - 2) Przedłożyć ekspertyzę hydrogeologiczną zawierającą m.in.:
 - a. ocenę wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia oraz skumulowanego oddziaływania z pobliskimi istniejącymi i planowanymi studniami, w szczególności z istniejącą studnią na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia na jednolite części wód oraz środowisko gruntowe, w ramach której należy m.in. zidentyfikować stan wód oraz określić zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych. Ocena oddziaływań skumulowanych powinna dotyczyć oddziaływań związanych z narastającymi zmianami wynikającymi ze zsumowania wpływów powodowanych przez istniejące lub dające się przewidzieć działania,
 - b. analizę wpływu i skutków realizacji omawianego przedsięwzięcia na studnię zaplanowaną na działce o nr ewid. 35 obręb Walentyno wo, gmina Dąbrowa Biskupia.

2. W zakresie ochrony przyrody:

- 1) Przeprowadzić badania terenowe w celu rozpoznania występowania siedlisk gatunków zwierząt, roślin i grzybów, siedlisk przyrodniczych, szlaków migracji zwierząt (w tym ponadlokalnych, lokalnych i okresowych), zgrupowań żerujących ptaków w okresie migracji i zimowania. Metody oraz terminy badań dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji oraz uwzględniając dobre praktyki w tym zakresie, np. określone w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska GIOS.

Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w okresie zgodnym z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.

- 2) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 652) wyniki inwentaryzacji przyrodniczej przedstawić w postaci:
 - a) tekstowej - w formacie PDF, z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT,
 - b) tabelarycznej - w formacie PDF, z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS,
 - c) graficznej i kartograficznej - w formacie PDF,
 - d) wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) - w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

Obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, stwierdzono po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, uwzględniając następujące kryteria:

Projektowane przedsięwzięcie –polegające na wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych projektowanego na działce o nr ewid. 40 obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski, oraz wykonaniu rurociągu podziemnego z PE HD o średnicy do DN 110 mm i długości całkowitej do 480 m, z wyprowadzonymi hydrantami (6 szt) oraz dalszego rozprowadzenia rurociągami powierzchniowymi, strażackimi do systemu nawodnieniowego zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 73 i 89 lit. c) ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jako:

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

Studnia głębinowa nr 1 służyć będzie w celu ciśnieniowego nawadniania upraw na terenie gruntów ornych za pomocą deszczowni szpulowej oraz rurociągu podziemnego z wyprowadzonymi hydrantami oraz częściowo rurociągu powierzchniowego, strażackiego na terenie działek o nr ewid.: 40, 41/2 obręb 0024 Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, powiat inowrocławski.

Powierzchnia terenów planowanych do nawodnienia ciśnieniowego na obszarze gruntów ornych wynosi 11,95 ha. Powierzchnia zajęta przez studnię wynosić będzie łącznie ok. 9 m².

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 m. Walentynowo dz. nr 40, gm. Dąbrowa Biskupia, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie”, zatwierdzonego przez Starostę Inowrocławskiego decyzją z dnia 5.12.2019r.,

znak: OSR.6530.106.2019.

Zasoby eksploatacyjne w wielkości $Q_{\text{eksp}} = Q_{\text{maks.h}} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, przy $S_e = 2,8 \text{ m}$ określono w opracowaniu pn.: „Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z osadów plejstocénskich w m. Walentynowo (dz. nr 40), gm. Dąbrowa Biskupie, powiat inowrocławski” zatwierdzona przez Starostę Inowrocławskiego decyzją z dnia 30.06.2020r., znak: OSR.6531.22.2020.

Zapotrzebowanie na wodę zostało określone przez Inwestora w wysokości $Q = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 2,8 \text{ m}$ i zasięgu leja depresji $R = 121 \text{ m}$.

Eksploatawana będzie czwartorzędowa warstwa wodonośna.

Zamierzenie wiązało się będzie z zapotrzebowaniem na wodę oraz energią elektryczną.

Na etapie realizacji nastąpi okresowy wzrost poziomu substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza atmosferycznego oraz poziomu emitowanego hałasu. Ponadto, realizacja zamierzenia związana jest z powstaniem odpadów. Etap eksploatacji nie spowoduje emisji do środowiska odpadów, ścieków, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych.

Inwestycja nie będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery.

Analizowane zamierzenie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie przedmiotowego zadania.

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

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300).

W raporcie należy przedstawić usytuowanie przedsięwzięcia względem jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) oraz jednolitych części wód podziemnych (JCWPd), zgodnie z aktualnym ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, wraz ze wskazaniem, czy i w jaki sposób inwestycja będzie oddziaływać na ustalone dla JCWP oraz JCWPd cele środowiskowe.

Istotnym w analizowanej sprawie jest fakt, że między przedmiotową studnią oraz najbliższym planowanym ujęciem, dla którego wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach (zlokalizowanym na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia), mogącymi pobierać wodę z tej samej warstwy wodonośnej, może zachodzić oddziaływanie skumulowane oraz wpływ otworów na siebie.

W uzupełnieniu Kip z dnia 18 września 2023r. (data wpływu 19 września 2023r.) wskazano, że Właściciel studni na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia jest w trakcie uzyskiwania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych i że nie dojdzie do oddziaływania skumulowanego z planowaną inwestycją, ponieważ dokonano uzgodnień z właścicielem studni głębinowej oraz hydrogeologiem dokumentującym i zdecydowano o zmniejszeniu wydajności eksploatacyjnych każdego z otworów celem uniknięcia nakładania się lejów depresji podczas ich jednoczesnej pracy.

Należy jednak zauważyć, że dla studni zaplanowanej na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, Właściciel uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach na pobór wód podziemnych z czwartorzędowej warstwy wodonośnej z maksymalną wydajnością $Q = 25 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 8 \text{ m}$ i teoretycznym maksymalnym zasięgu leja depresji $R = 218 \text{ m}$.

W związku z powyższym, tut. Organ nie może przyjąć do rozpatrzenia wyjaśnień zawartych w przedłożonym uzupełnieniu Kip dotyczących złożenia wniosku o pozwolenie wodnoprawne na pobór wód w zmniejszonych ilościach w stosunku do uzyskanej już decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Dodatkowo, w uzupełnieniu Kip zaproponowano zmniejszenie maksymalnej wydajności planowanej studni z $Q = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ ($R = 121 \text{ m}$) na $Q = 25 \text{ m}^3/\text{h}$ ($R = 104,3 \text{ m}$).

I tak w analizowanym przypadku odległość między studniami wynosić będzie $L = 214,5 \text{ m}$, jednak nadal jest mniejsza niż $104,3 \text{ m} + 218,0 \text{ m} = 322,3 \text{ m}$. Warunek współdziałania studni zachodzi w momencie, gdy odległość między studniami „L” jest mniejsza niż suma promieni lejów depresji przez nie wytworzonych. W analizowanym przypadku, w zakładanych warunkach techniczno-eksploatacyjnych, współdziałanie ww. ujęć może wystąpić.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Powyższa działka obejmuje w większości pola uprawne, stanowiące potencjalne siedlisko gatunków objętych ochroną.

Uwzględniając różnorodność warunków terenowych i siedliskowych, znajdujących się w zasięgu przewidywanego oddziaływania zachodzi konieczność rzetelnego i pełnego rozpoznania cennych elementów środowiska przyrodniczego, mogących podlegać naruszeniu, zniszczeniu lub pogorszeniu stanu ich zachowania na skutek realizacji założeń projektowych.

W związku z powyższym, biorąc pod uwagę przede wszystkim obszar przedsięwzięcia, a tym samym z uwagi na możliwe skumulowane oddziaływanie studni analizowanej i planowanej na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia, co może wiązać się ze zmianami w stosunkach wodnych Wójt Gminy Dąbrowa Biskupia przychylił się do stanowiska Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy stwierdził potrzebę przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko w oparciu o art. 66 uouioś, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień wymienionych w sentencji.

Ocena wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na jednolite części wód oraz skumulowanego oddziaływania z pobliskimi istniejącymi i planowanymi studniami, w szczególności z istniejącą na działce o nr ewid. 35 obręb Walentynowo, gmina Dąbrowa Biskupia oraz wzajemnego oddziaływania ujęć na siebie powinna odnosić się do maksymalnej ich wydajności i związanych z nimi promieniami leja depresji.

Raport powinien określić usytuowanie przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód oraz zidentyfikować cele środowiskowe dla wód, na które mogłoby ono oddziaływać, zgodnie z art. 56, 57, 59 i ew. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 ze zm.) w kontekście art. 81 ust. 3 uouioś oraz wskazać, czy i w jaki sposób przedsięwzięcie będzie oddziaływać na ww. cele.

W świetle powyższego postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na wydane postanowienie przysługuje zażalenie zgodnie z art. 65 ust. 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2023r., poz. 1094) do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy w terminie 7 dni od daty jego doręczenia za pośrednictwem tut. organu.

WÓJT GMINY

mgr Marcin Filipiak

Otrzymują:

1. Inwestor
2. Pełnomocnik Inwestora
3. A/a

Do wiadomości:

1. *Strony biorące udział w postępowaniu administracyjnym zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2023r., poz. 1094) stosuje się przepisy art. 49 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2023r. poz. 775 .)]*
2. *Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
Ul. Dworcowa 81,
85-009 Bydgoszcz*
3. *Zarząd Zlewni w Toruniu
ul. Popiełuszki 2,
87 – 100 Toruń*
4. *Sołtys Sołectwa Walentynowo – Chróstowo (do wywieszenia na sołeckiej tablicy ogłoszeń)*