

OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 38 i art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.), **Burmistrz Borku Wlkp.**

podaje do publicznej wiadomości informację

o wydanej w dniu 12.08.2022 r. znak sprawy OŚGW.6220.6.2022.MM decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Wykonaniu urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10,0 m³/h na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zalesie, gm. Borek Wielkopolski, pow. gostyński, woj. wielkopolskie”.

Treść decyzji zostaje podana poniżej. Z dokumentacją sprawy, w tym z opiniami: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu strony postępowania mogą zapoznać się w siedzibie Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. - stanowisko ds. ochrony środowiska i gospodarki wodno-ściekowej, ul. Rynek 1, 63- 810 Borek Wlkp., tel. 65 5716 120. Jako datę publicznego udostępnienia treści decyzji wskazuje się dzień **12.08.2022 r.**

Sposób obwieszczenia lub publicznego ogłoszenia

Niniejsze obwieszczenie zostaje zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. pod adresem <http://bip.borekwlkp.pl>, a także wywieszzone na tablicy ogłoszeń przy Urzędzie Miejskim w Borku Wlkp.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek

Burmistrz Borku Wlkp.
63-810 Borek Wlkp.
Rynek nr 1
woj. wielkopolskie

Borek Wlkp., dnia 12.08.2022 r.

OŚGW.6220.6.2022.MM

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 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.), a także §3 ust. 1 pkt. 54 lit. b 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 spółki Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą Karolew 8, 63- 810 Borek Wlkp. dla przedsięwzięcia polegającego na: „Wykonaniu urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10,0 m³/h na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zalesie, gm. Borek Wielkopolski, pow. gostyński, woj. wielkopolskie” z dnia 19.05.2022 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „Wykonaniu urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10,0 m³/h na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zalesie, gm. Borek Wielkopolski, pow. gostyński, woj. wielkopolskie”.

oraz ustaliam następujące uwarunkowania środowiskowe, które należy uwzględnić przy realizacji ww. inwestycji:

1. Studnię nr 4 i studnię nr 2A eksploatować naprzemiennie ze studnią nr 3 z wydajnościami nieprzekraczającymi $Q_{hmax}/Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$.
2. W okresie zwiększonego zapotrzebowania na wodę eksploatację studni współtworzących ujęcie prowadzić w układzie: studnia nr 2A i studnia nr 3 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$ albo studnia nr 2A i studnia nr 4 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$ w ramach ustalonych i przyznanych dla ujęcia zasobów eksploatacyjne w ilości $Q_e = 64,5 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 17,5 \text{ m}$.

Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko:

1. Ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

1. Nie określa się, gdyż dla inwestycji nie przewiduje się awarii przemysłowych.

Uzasadnienie

W związku z art. 71 ust. 2 pkt 2 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.) spółka Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji z siedzibą Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp. zwróciła się z wnioskiem do Burmistrza Borku Wlkp. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Wykonaniu urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10,0 m³/h na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zalesie, gm. Borek Wielkopolski, pow. gostyński, woj. wielkopolskie”.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie zgodnie z §3 ust. 1 pkt. 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W dniu 26.05.2022 r. Burmistrz Borku Wlkp. wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku o wypis z rejestru gruntów lub inny dokument, o których mowa w art. 74 ust. 1 pkt. 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.) w postaci papierowej lub elektronicznej, wydany przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków, pozwalający na ustalenie stron postępowania, zawierający co najmniej numer działki ewidencyjnej oraz, o ile zostały ujawnione: numer jej księgi wieczystej, imię i nazwisko albo nazwę oraz adres podmiotu ewidencyjnego, obejmujący obszar, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie (liczba stron postępowania nie przekracza 10). Wnioskodawca dostarczył wymagane dokumenty do Urzędu Miejskiego Borku Wlkp. dnia 01.06.2022 r.

W związku z art. 64 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.) Burmistrz Borku Wlkp. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz co do zakresu raportu o oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu pismem znak ON- NS.9011.2.24.2022 z dnia 14.06.2022 r. wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu pismem znak PO.ZZŚ.4.435.334.2022.AR.1 z dnia 17.06.2022 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-IV.4220.749.2022.AK.1 z dnia 24.06.2022 r. zwrócił się do Burmistrza Borku Wlkp. z prośbą o wezwanie wnioskodawcy do uzupełnienia k.i.p. W dniu 01.07.2022 r. Burmistrz Borku Wlkp. wezwała BZWIK sp. z o.o. do uzupełnienia k.i.p. Wnioskodawca przedłożył do Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. uzupełnienie k.i.p. w dniu 7.07.2022 r.

Burmistrz Borku Wlkp. przesłał uzupełnienie k.i.p. Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu w Poznaniu w dniu 8.07.2022 r. W tym samym dniu zwrócono się również do PPIS w Gostyniu oraz PGW WP ZZ w Poznaniu z prośbą o wydanie nowej opinii lub udzielenie pisemnej informacji o podtrzymaniu dotychczasowego stanowiska.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu pismem znak ON- NS.9011.2.24.2022 z dnia 14.07.2022 r. utrzymał wydaną opinię sanitarną z dnia 14.06.2022 r.

Również Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu pismem znak PO.ZZŚ.4.435.334.2022.AR.2 z dnia 15.07.2022 r. utrzymał wydaną opinię z dnia 17.06.2022r.

Postanowieniem z dnia 27.07.2022 r. znak sprawy WOO-IV.4220.749.2022.AK.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowił wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał uwarunkowania i wymagania, które zostały uwzględnione w decyzji.

Pismem z dnia 28.07.2022 r. Burmistrz Borku Wlkp. zawiadomił strony postępowania o prawie do wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie w ciągu 7 dni od otrzymania zawiadomienia. W ustawowo przewidzianym terminie do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania zawarte w art. 63 ust 1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 2373 z późn. zm.), dalej ustawy oś przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisje i uciążliwości związane z eksploatacją, gęstość zaludnienia wokół inwestycji 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.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu dwóch urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych, t.j. studni nr 4 i studni nr 2A o zdolności poboru wody $Q_{hmax} = 30$ m³/h, każda na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych Zalesie, na działce nr ewid. 343/1 obręb Zalesie, gmina Borek Wielkopolski. Z k.i.p. wynika, że ww. ujęcie posiada ustalone zasoby eksploatacyjne wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w ilości $Q = 64,5$ m³/h przy $S = 17,5$ m, zatwierdzone decyzją Urzędu Wojewódzkiego w Lesznie Wydział Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 9.12.1975 r., znak: GT-IV-423/14/75. Prace wiertnicze i dokumentacyjne na rozpatrywanym ujęciu rozpoczęto od wykonania studni nr 1 o głębokości 70 m p.p.t., odwierconej w 1966 r. Studnia nr 1 z powodu technicznego zużycia jest obecnie nieczynna. Kolejną studnią odwierconą na potrzeby ujęcia była studnia nr 2, którą wykonano w 1975 r., w odległości ok. 190 m od studni nr 1. Studnia ta z powodu technicznego zużycia została zlikwidowana w marcu 2022 r. Obecnie ujęcie składa się z jednej czynnej studni nr 3, która posiada głębokość 77 m p.p.t. i została wykonana w 2014 r. w obrębie wydzielonego fragmentu działki wodociągowej nr ewid. 343/1 obręb Zalesie. Z k.i.p. wynika, że jeszcze do niedawna studnia nr 2 i studnia nr 3 były przez większą część roku eksploatowane naprzemiennie, a w okresie zwiększonego zapotrzebowania na wodę (okres wiosenno-letni) pracowały w zespole. Użytkownik ujęcia w obawie o ewentualną awarię którejkolwiek ze studni zdecydował się na odwiercenie kolejnej studni oznaczonej nr 4. Otwór hydrogeologiczny nr 4 o głębokości 74 m p.p.t. (głębokość posadowienia kolumny filtrowej) został wykonany pod koniec 2020 r. na podstawie zatwierdzonego projektu robót geologicznych. W sierpniu 2021 r. opracowany został „Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zawierającej ustalenie zasobów eksploatacyjnych gminnego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, plejstocenijskich w miejscowości Zalesie w związku z wykonaniem otworu hydrogeologicznego nr 4”, który został zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 4.11.2021 r. znak: DSK-II.7431.29.2021. W 2021 r. zaobserwowano postępujący spadek wydajności studni nr 2, przy jednoczesnym wzroście depresji studziennej, co wymusiło znaczne ograniczenie jej wydajności i przeniesienie ciężaru eksploatacji na studnię nr 3. Z tego względu użytkownik ujęcia zlecił wykonanie projektu robót geologicznych na wykonanie studni nr 2A (zastępczej za wykazującą postępujące techniczne zużycie studnię nr 2) oraz likwidację technicznie zużytej studni nr 2, który został zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 5.07.2021 r., znak: DSK-II.7430.2.2021.

Otwór hydrogeologiczny nr 2A o głębokości 78 m p.p.t. (głębokość posadowienia kolumny filtrowej) został wykonany pod koniec 2021 r. W marcu 2022 r. opracowano „Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zawierającej ustalenie zasobów eksploatacyjnych gminnego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, plejstocénskich w miejscowości Zalesie w związku z wykonaniem zastępczego otworu hydrogeologicznego nr 2A”, który został zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 21.04.2022 r., znak: DSK-I-OG.7431.9.2022. Oba ww. dodatki stanowią uzupełnieniem k.i.p. Na podstawie informacji przedstawionych w k.i.p. i w dodatkach, o których mowa powyżej, ustalono, że docelowo studnia nr 4 i studnia nr 2A wraz ze studnią nr 3 będą eksploatowane naprzemiennie z wydajnościami $Q_{hmax}/Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ każda, natomiast w okresie zwiększonego zapotrzebowania na wodę w układzie: studnia nr 2A i studnia nr 3 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$ lub studnia nr 2Ai studnia nr 4 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$. Zgodnie z treścią k.i.p. nie zaleca się eksploatacji zespołowej studni nr 3 i nr 4 ze względu na stosunkowo niewielką odległość między nimi (ok. 15 m). Analiza informacji przedstawionych w k.i.p. wykazała, że taki, rozłożony przestrzennie sposób eksploatacji, będzie bardziej korzystny z hydrogeologicznego punktu widzenia i pozwoli ograniczyć depresjonowanie obszaru zasilania, a co za tym idzie, w dłuższej perspektywie zapobiegnie wpływowi zanieczyszczeń antropogenicznych na jakość wód ujmowanego, czwartorzędowego poziomu międzyglinowego dolnego. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia inwestora w zakresie zapotrzebowania na wodę i eksploatacji ujęcia stanowiły podstawę do analizy w aspekcie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunku wpisanym w niniejszej decyzji, jako gwarant eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych.

Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych posiada wydzieloną w obrębie działki wodociągowej nr 341/1, opłotowaną strefę ochronną obejmującą tereny ochrony pośredniej o wymiarach 18m x 72m x 75m, wydzieloną przez użytkownika ujęcia. Ponadto dla przedmiotowego ujęcia wody została ustanowiona strefa ochronna tereny ochrony pośredniej o wymiarach 10 m x 10 m wokół obecnie zlikwidowanej studni nr 2 i studni nr 3. Przystosowanie otworów nr 4 i nr 2A do poboru wody, polegać będzie na wykonaniu obwodów studziennych typu „Lange” firmy Water Line System, które zostaną posadowione na betonowych płytach o wymiarach 2,2 m x 1,6 m x 0,3 m. Obudowy będą wyposażone w dodatkowe awaryjne ogrzewanie. W odbudowach na rurach nadfiltrowych (studnia nr 4 – Ø 250/280 mm, studnia nr 2A - Ø 300/330 mm) zostaną zamontowane stalowe głowice uszczelniające wyloty z otworów oraz utrzymujące pompy głębinowe rurami wznosnymi. Pompy głębinowe będą posiadały wydajność po 30 m³/h. W głowicach będą zainstalowane rurki piezometryczne Ø 32 mm do pomiaru głębokości zalegania zwierciadła wody. W obudowach, na rurociągu tłoczącym wodę zamontowane będą wodomierze Ø 80 mm.

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.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że fragment działki, na której wykonano otwory studzienne nr 4 i nr 2A od lat wykorzystywany jest do celów wodociągowych, dlatego nie zmieni się sposób użytkowania terenu. Na etapie wykonywania obudowy urządzeń wodnych może nastąpić krótkotrwała emisja hałasu, która będzie związana z transportem surowców i materiałów. Emisja hałasu będzie miała jednorazowy charakter i praktycznie pozostanie niezauważona, prace będą realizowane wyłącznie w porze dnia w przedziale czasowym od godz. 6:00 do godz. 18:00. Otwór hydrologiczny nr 4 zlokalizowany jest w odległości ok. 180 m od najbliższej zabudowy mieszkalnej, a otwór hydrologiczny nr 2 w odległości ok 240 m. Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, jego skalę, lokalizację, nie przewiduje się aby eksploatacja przedmiotowego

przedsięwzięcia powodowała przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach objętych ochroną akustyczną określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, ustalono, że w zasięgu wyznaczonych lejów depresji o promieniu $R = 124$ m (studnia nr 4) i $R = 107$ m (studnia nr 2A), powstałych w wyniku eksploatacji planowanych studni z wydajnością $Q_{\text{hmax}}/Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ każda, nie występują studnie eksploatowane przez innych użytkowników planowanego do ujęcia poziomu wodonośnego. W wyznaczonym przez przewidywane leje depresji obszarze znajdują się wyłącznie dwie studnie współtworzące analizowane ujęcie, tj, studnia oznaczona numerem 2 (zlikwidowana) i studnia oznaczona numerem 3 (czynna). Zgodnie z wnioskami zawartymi W k.i.p. realizacja poboru wód podziemnych z planowanych studni na poziomie $Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ każda nie wywoła negatywnych zmian w obszarze zasobowym i nie zakłóci równowagi hydrogeologicznej analizowanej jednostki bilansowej. Poprzez eksploatacje planowanych studni realizowane będzie zbiorowe zaopatrzenie użytkowników wodociągu zasilanego wodą z analizowanego ujęcia w wodę. Zgodnie z treścią dokumentacji pobór wody z planowanych studni nie wywoła negatywnych skutków na powierzchni terenu i nie będzie miał negatywnego wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych ujmowanego poziomu wodonośnego, ponieważ będzie się odbywał w granicach wyznaczonych przez decyzję ustalającą i zatwierdzającą zasoby eksploatacyjne ujęcia oraz pozwolenie wodnoprawne. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów ustawy ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

W związku z zapisami art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, określonych w Rozporządzeniu 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 (pod ziemią) nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu, ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą niewielkie ilości ścieków socjalon-bytowych, pochodzących od pracowników wykonujących prace montażowe. Firma prowadząca prace instalacyjne będzie korzystała z toalety przenośnej. Toalety te nie wymagają podłączenia do sieci kanalizacyjnej, wodociągowej czy energetycznej. Toalety po zakończeniu robót instalacyjnych, zostaną odebrane przez odpowiednią firmę, która zajmuje się również zagospodarowaniem i utylizacją powstałych ścieków.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że powstające podczas realizacji odpady będą zagospodarowywane przez wykonawcę robót, który będzie zobowiązany do zmagazynowania poszczególnych rodzajów odpadów z uwzględnieniem zasad postępowania z nimi oraz do wydzielenia odpadów nadających się do powtórnego wykorzystania. Odpady socjalne (powstające podczas prac montażowych obudów studziennych) składowane będą w pojemnikach do tego przeznaczonych, a następnie wywożone przez firmę posiadającą zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie odpadów.

Odnosząc się do art. 63 ust.1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś, stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercone otwory hydrogeologiczne po uzbrojeniu w pompę zostaną zabezpieczone w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do ich wnętrza poprzez wyposażenie w szczelną obudowę. Analiza dokumentacji wykazała, że przeznaczony do eksploatacji poziom wodonośny w miejscu realizacji przedsięwzięcia izolowany jest od powierzchni terenu warstwą utworów słaboprzepuszczalnych. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie

znacząco negatywnie zarówno na ilościowy, jak i jakościowy stan wód powierzchniowych i podziemnych. Ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Projektowane studnie zostaną zrealizowane na terenie przeznaczonym pod gminne ujęcie wód podziemnych. 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 eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

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.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś ustalono, że inwestycja znajduje się w regionie wodnym Warty i zlokalizowana będzie w granicach jednolitych wód :

- podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600070. JCWPd charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana jako zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Cele środowiskowe dla tej JCWPd to utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego.

- powierzchniowych JCWP o kodzie PLRW600016185632. Dąbrówka, która jest naturalną częścią wód, jest monitorowana, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. W zlewni występuje presja rolnicza. Termin osiągnięcia dobrego stanu wyznaczono na 2027 rok. Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolitych części wód oraz nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla celów środowiskowych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś ustalono, że teren przeznaczony pod planowane 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 położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, oddalone o ok. 23,5 km od miejsca realizacji 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 powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie ze sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie ono transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na skalę, charakter i zakres oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r., poz. 2373 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek lub podmiot, na którym została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na które przysługuje zażalenie.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie, za pośrednictwem Burmistrza Borku Wlkp., w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek

Załączniki:

1. Charakterystyka całego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Strony postępowania wg rozdzielnika
2. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu, ul. Przy Dworcu 4, 63-800 Gostyń
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu, ul. Szewska 1, 61-760 Poznań

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
(Dz. U. z 2022, poz. 1029 z późn. zm.)

Rodzaj, skala, usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu dwóch urządzeń wodnych umożliwiających pobór wód podziemnych, t.j. studni nr 4 i studni nr 2A o zdolności poboru wody $Q_{hmax} = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, każda na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych Zalesie, na działce nr ewid. 343/1 obręb Zalesie, gmina Borek Wielkopolski. Fragment działki, na której wykonano otwory studzienne nr 4 i nr 2A od lat wykorzystywane jest do celów wodociągowych, dlatego nie zmieni się sposób użytkowania terenu.

Rodzaj technologii

W wyznaczonym przez przewidywane leje depresji obszarze znajdują się wyłącznie dwie studnie współtworzące analizowane ujęcie, tj. studnia oznaczona numerem 2 (zlikwidowana) i studnia oznaczona numerem 3 (czynna). Przystosowanie otworów nr 4 i nr 2A do poboru wody, polegać będzie na wykonaniu obwodów studziennych typu „Lange” firmy Water Line System, które zostaną posadowione na betonowych płytach o wymiarach 2,2 m x 1,6 m x 0,3 m. Obudowy będą wyposażone w dodatkowe awaryjne ogrzewanie. W odbudowach na rurach nadfiltrowych (studnia nr 4 – $\text{Ø} 250/280 \text{ mm}$, studnia nr 2A – $\text{Ø} 300/330 \text{ mm}$) zostaną zamontowane stalowe głowice uszczelniające wyloty z otworów oraz utrzymujące pompy głębinowe rurami wznosnymi. Pompy głębinowe będą posiadały wydajność po 30 m^3/h . W głowicach będą zainstalowane rurki piezometryczne $\text{Ø} 32 \text{ mm}$ do pomiaru głębokości zalegania zwierciadła wody. W obudowach, na rurociągu tłoczącym wodę zamontowane będą wodomierze $\text{Ø} 80 \text{ mm}$. Docelowo studnia nr 4 i studnia nr 2A wraz z istniejącą już studnią nr 3 będą eksploatowane naprzemiennie z wydajnościami $Q_{hmax}/Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ każda, natomiast w okresie zwiększonego zapotrzebowania na wodę w układzie: studnia nr 2A i studnia nr 3 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$ lub studnia nr 2A i studnia nr 4 z łączną wydajnością $Q_{hmax}/Q_e = 60 \text{ m}^3/\text{h}$. Nie zaleca się eksploatacji zespołowej studni nr 3 i nr 4 ze względu na stosunkowo niewielką odległość między nimi (ok. 15 m).

Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych posiada wydzieloną w obrębie działki wodociągowej nr 341/1, opłotowaną strefę ochronną obejmującą tereny ochrony pośredniej o wymiarach 18 m x 72 m x 75 m, wydzieloną przez użytkownika ujęcia. Ponadto dla przedmiotowego ujęcia wody została ustanowiona strefa ochronna tereny ochrony pośredniej o wymiarach 10 m x 10 m wokół obecnie zlikwidowanej studni nr 2 i studni nr 3.

Rozwiązania chroniące środowisko:

Na etapie wykonywania obudowy urządzeń wodnych może nastąpić krótkotrwała emisja hałasu, która będzie związana z transportem surowców i materiałów. Emisja hałasu będzie miała jednorazowy charakter i praktycznie pozostanie niezauważona, prace będą realizowane wyłącznie w porze dnia w przedziale czasowym od godz. 6:00 do godz. 18:00. Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą niewielkie ilości ścieków socjalno-bytowych, pochodzących od pracowników wykonujących prace montażowe. Firma prowadząca prace instalacyjne będzie korzystała z toalety przenośnej, która zostanie odebrana przez odpowiednią firmę, zajmującą się również zagospodarowaniem i utylizacją powstałych ścieków. Powstające podczas realizacji odpady będą zagospodarowywane przez wykonawcę robót. Odpady socjalne (powstające podczas prac montażowych obudów studziennych) składowane będą w pojemnikach do tego

przeznaczonych, a następnie wywożone przez firmę posiadającą zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie odpadów. W trakcie realizacji przedsięwzięcia nie ma konieczności wycinki drzew i krzewów.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek