

GK.6220.10.2023.MZ

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U z 2024 r. poz. 572) - dalej *ustawa KPA*, art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 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. 2023 poz. 1094 ze zm.) – dalej *ustawa ooś* oraz § 3 ust. 1 pkt. 73 i 74 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.09.2023 r., uzupełnionego w dniu 29.09.2023 r., złożonego przez D&J Food Jolanta Piesik, ul. Osiedle Kardynała Stefana Wyszyńskiego nr 21B/6, 98 – 300 Wieluń, reprezentowaną przez pełnomocnika, stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla potrzeb wodociągu zakładowego D&J Food Jolanta Piesik”**
- II. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.**

Jednocześnie w myśl zapisów art. 84 ust. 1a, 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, określam następujące wymagania:

- 1. Każdą ze studni ujęcia: S-1 i S-2 eksploatować z wydajnością maksymalną nie przekraczającą: 9 m³/h i do 216 m³/d.**
- 2. Każdą ze studni ujęcia należy opomiarować i rejestrować ilość pobieranej z nich wody.**
- 3. Wodę z ujęcia należy wykorzystywać na potrzeby zakładu.**
- 4. Należy uzyskać wymagane pozwolenie wodnoprawne na wykonanie urządzeń wodnych tj. studni S-1 i studni S-2.**
- 5. Należy uzyskać wymagane pozwolenie wodnoprawne i ustanowić strefę ochrony bezpośredniej dla przedmiotowych studni.**
- 6. Należy prowadzić systematyczną kontrolę położenia zwierciadła (dynamicznego i statycznego) wody w studniach ujęcia, zgodnie z uzyskanym pozwoleniem wodnoprawnym.**
- 7. Wszystkie wyniki pomiarów poborów i położenia zwierciadła wody przechowywać do wglądu.**
- 8. W przypadku gdy prowadzone obserwacje i pomiary wskażą, że eksploatacja studni ujęcia z wydajnościami wskazanymi w pkt 1 niniejszych warunków powoduje nadmierne oddziaływanie eksploatacji na wody podziemne (np. zakłócenia w odnawianiu się zasobów, spadek wydajności studni, zwiększenie depresji eksploatacyjnej) lub wody powierzchniowe, w szczególności: przepływ w rzece Widawie, bądź negatywnie wpływa na inne elementy na powierzchni terenu, należy zweryfikować wydajności poszczególnych studni oraz ustalone zasoby eksploatacyjne dla przedmiotowego ujęcia.**
- 9. Dla całego ujęcia należy przeprowadzić analizę ryzyka, o której mowa w art. 133 ust. 3 ustawy Prawo Wodne (Dz.U. 2023 r., poz. 1478 ze zm.), a w przypadku gdy wyniki tej analizy będą na to wskazywały należy wystąpić o ustanowienie dla całego ujęcia strefę ochrony pośredniej.**

Uzasadnienie

Na podstawie art. 61 § 1 i § 4, art. 10 § 1 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *ustawy KPA* oraz art. 73 ust. 1, art. 74 ust. 3 ustawy *ooś*, na wniosek z dnia 12.09.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 14.09.2023 r.), uzupełniony pismem z dnia 29.09.2023 r., złożonym przez D&J Food Jolanta Piesik, ul. Osiedle Kardynała Stefana Wyszyńskiego nr 21B/6, 98 – 300 Wieluń, reprezentowaną przez pełnomocnika, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla potrzeb wodociągu zakładowego D&J Food Jolanta Piesik**”

Zgodnie z art. 74 ust. 1 *ustawy ooś* do wniosku załączone zostały nw. dokumenty:

1. Karta informacyjna przedsięwzięcia (dalej KIP);
2. Mapa w postaci papierowej oraz elektronicznej, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, wraz z wyznaczonym odległością, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej;
3. Poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej.

Planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano do kategorii przedsięwzięć o których mowa w: § 3 ust. 1 pkt. 73 *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,* oraz

§ 3 ust. 1 pkt 74 *(urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych z tej samej warstwy wodonośnej, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1 m³ na godzinę, inne niż wymienione w pkt 73, jeżeli w odległości mniejszej niż 500 m znajdują się inne urządzenia lub inny zespół urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1 m³ na godzinę, z wyłączeniem zwykłego korzystania z wód),*

- rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 3, *ustawy ooś* oraz art. 49 *ustawy KPA*, zawiadomienie – obwieszczenie o wszczęciu postępowania zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Namysłowie, tablicy ogłoszeń tut. urzędu oraz w miejscu prowadzenia inwestycji. Poinformowano również strony o uprawnieniach wynikających z art. 10 *ustawy KPA*, do udziału w każdym stadium postępowania oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy.

Zgodnie z art. 64 *ustawy ooś* tut. organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię w sprawie konieczności prowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu pismem nr WOOŚ.4220.355.2023.IM.2 z dnia 27.10.2023 r. wyraziła opinię że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ opiniujący po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją, dokonując szczegółowej analizy cech przedsięwzięcia stwierdził, że ze względu na usytuowanie przedsięwzięcia, jego charakter i skalę oddziaływania na środowisko, inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko oraz zdrowie i życie ludzi. Organ tym samym wyraził opinię, że dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismami nr WR.ZZŚ.5.4901.274.2023.BM z dnia 18.12.2023 r.,

WR.ZZŚ.5.4901.274.2023.BM z dnia 22.02.2024 r. oraz WR.ZZŚ.5.4901.274.2023.BM z dnia 28.02.2024r., kierowanymi do wiadomości Burmistrza Namysłowa, wezwał Wnioskodawcę o uzupełnienie i złożenie wyjaśnień, w związku z brakami i nieścisłościami zawartymi w dołączonej do wniosku o wydanie decyzji karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Uzupełnienia z odpowiedzią na powyższe wezwania wpłynęły do tut. urzędu w dniu 16.04.2024 r.

Opinią znak: WR.ZZŚ.5.4901.274.2023.BM z dnia 5.04.2024 r. (data wpływu do tut. urzędu 11.04.2024r.) Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wyraził stanowisko, że dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter przedsięwzięcia, które realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących jego wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa stwierdził, że nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia lub zachowania wyznaczonych dla nich celów środowiskowych. Tym samym organ wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagań zapisanych na str. 1 pkt 1-9 niniejszej decyzji.

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

1. Skala przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemne proporcje:

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie działki o nr ewid. 1288/7 km 2, obręb ewidencyjny 0038 Namysłów i polegać będzie na wykonaniu ujęcia wody podziemnej stanowiącego studnię wierconą nr S-1 i nr S-2 dla potrzeb wodociągu zakładowego D&J Food Jolanta Piesik w Namysłowie. Przedmiotowa działka o powierzchni 0,9487 ha wykorzystywana jest dla potrzeb przemysłowych – znajdują się na niej place, magazyny, hale oraz tereny zielone. Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew czy krzewów.

Otwory studzienne wykonane zostały na podstawie prawomocnej decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.RG.7431.12.2023.KM z 20.07.2023 r. Aktualnie Inwestor planuje podłączenie studni do eksploatacji. Wydajność eksploatacyjna ujęć wynosić będzie $Q = 94,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $S = 6,4 - 6,9 \text{ m}$ z kolei głębokość obu studni wynosić będzie 22,0 m. Jednakże, zgodnie z deklaracją Inwestora każda ze studni eksploatowana będzie z wydajnością maksymalną, nie przekraczającą $9 \text{ m}^3/\text{h}$ (czyli do $216 \text{ m}^3/\text{d}$). Obliczony dla poboru w tej wielkości zasięg leja depresji dla studni S-1 wynosi $R = 22,9 \text{ m}$, a dla studni S-2 $R = 26,9 \text{ m}$. Leje depresji obydwu studni będą się nakładać, ale ocenia się, że planowany pobór w wielkości maksymalnej dla każdej ze studni do $9 \text{ m}^3/\text{h}$ i do $216 \text{ m}^3/\text{d}$, niższej od zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych dla ujęcia, nie powinien powodować negatywnych oddziaływań na warstwę wodonośną ani elementy na powierzchni terenu, ujęcie sąsiednie dla zakładu Poultry Foods Anna Gagatek - Woźniak, ujęcie dla Browaru Namysłów (leje depresji tych ujęć nie będą się nakładać) oraz rzekę Widawę (zgodnie z przedstawionych przez Pełnomocnika Wnioskodawcy obliczeniami, lej depresji ujęcia nie powinien sięgać koryta rzeki).

W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się m.in. wykonanie obudowy studni, wykonanie przyłącza wodnego i energetycznego, zabudowę pompy głębinowej, która zamontowana zostanie 8 m p.p.t., uzbrojenie przewodu tłoczego, zamontowanie rur pompowych, wodomierza, zaworu zwrotnego, przepustnicy, termostatu. Przewiduje się uzdatnianie wody podczas którego wykorzystane będą procesy naturalne, bez stosowania środków chemicznych. Jedynie w przypadku skażenia bakteriologicznej wody możliwe będzie użycie podchlorynu sodu do dezynfekcji wody. W stacji uzdatniania wody planuje się zabudowę: dwóch aeratorów, dwóch filtrów żwirowych, odżelaziaczy, dwóch filtrów ze złożem brausztynowym, odmanganiaczy, zbiornika retencyjnego o pojemności $V = 150 \text{ m}^3$.

Obudowa studni będzie prefabrykowana z laminatu poliestrowo – szklanego o konstrukcji dwupowłokowej, ocieplona pianką poliuretanową posadowiona na fundamencie betonowym. Obudowa będzie zamocowana na płycie żelbetowej za pomocą zawiasów doszczelniona uszczelką gumową, zamykana na zamek patentowy. Na płycie będzie zainstalowany panel grzewczy z termostatem, zabezpieczającym elementy studni przed zamarzaniem. W obudowie zabudowane zostaną: zawór zwrotny, wodomierz i zasuwa odcinająca. Woda ze studni ujmowana będzie pompą

głębinową. Inwestor zamierza uzbroić każdy z otworów studziennych w pompę o wydajności 60 m³/h. Wstępnie Inwestor planuje zabudowę pompy Grundfos SP-60-6. Pompa zabudowana będzie na głębokości 8,0 m (Inwestor dopuszcza zabudowę innej pompy o zbliżonej charakterystyce).

W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Namysłów, zatwierdzonym Uchwałą nr 426/VIII/21 Rady Miejskiej w Namysłowie z dnia 27 maja 2021 r. (Dz. Urz. Woj. Op. z 8 czerwca 2021r., poz. 1522) nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie oznaczone jest symbolem **C.8PU** – teren zabudowy usługowo – produkcyjnej. Dodatkowe informacje: granica obszaru, na którym prawdopodobieństwo powodzi jest niskie i wynosi raz na 500 lat (zasięg wody 0,2%).

Zgodnie z dokumentacją Studnia S-1 oddalona jest o ok. 265 m od zlokalizowanych w pobliżu stawów, a studnia S-2 o ok. 137 m od skarpy stawu. W odległości ok. 65 m od studni ujęcia przepływa rzeka Widawa, a w odległości kilkuset metrów od realizowanego ujęcia zlokalizowane jest ujęcie browaru Namysłów. Ponadto w odległości ok. 180 m od ujęcia stanowiącego przedmiot niniejszego postępowania powstaje równoległe drugie ujęcie wody (na potrzeby firmy Poultry Foods Anna Gagatek – Woźniak), również dwuotworowe, o zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych w wysokości 88 m³/h przy S= 4,9-5,0 m. Ujęcie to ujmuje wody z tej samej warstwy wodonośnej.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 350 – 360 m w kierunku na południowy zachód, za rzeką Widawą.

2. Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowanych, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W obszarze oddziaływania przedsięwzięcia (na działce nr 1288/1 km 2 obręb Namysłów w odległości około 185 m), planuje się wykonanie dwóch studni S-1 i S-2 należących do firmy Poultry Foods Anna Gagatek – Woźniak. Natomiast obydwie studnie ujęcia dla zakładu D&J Food Jolanta Piesik eksploatowane mają być zespołowo. Zgodnie z deklaracją Inwestora, każda ze studni eksploatowana będzie z wydajnością maksymalną, nie przekraczającą 9 m³/h (tj. do 216 m³/d). Obliczony dla poboru w tej wielkości zasięg leja depresji dla studni S-1 wynosi R=22,9 m, a dla studni S-2 R=26,9 m. Leje depresji obydwu studni nie będą się nakładać. Ponadto ocenia się, że planowany pobór w wielkości maksymalnej dla każdej ze studni do 9 m³/h i 216 m³/d (niższej od zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych dla ujęcia), nie powinien powodować negatywnych oddziaływań na warstwę wodonośną ani elementy na powierzchni terenu, ujęcie sąsiednie dla zakładu firmy Poultry Foods Anna Gagatek, ujęcie dla Browaru Namysłów (leje depresji tych ujęć nie będą się nakładać) oraz rzekę Widawę (wg obliczeń przedstawionych przez Pełnomocnika Inwestora, lej depresji ujęcia nie powinien sięgać koryta rzeki). Jednakże, w związku z tym, że jest to ujęcie jeszcze nieeksploatowane, celem zabezpieczenia środowiska oraz potwierdzenia powyższego nałożony został warunek, iż na ujęciu wody należy prowadzić systematycznie obserwacje wahań zwierciadła wody, w celu określenia rzeczywistego wpływu eksploatacji ujęcia na wody podziemne, w tym ujmowaną warstwę wodonośną oraz obserwacje wpływu realizowanego poboru na rzekę Widawę. W przypadku, gdy prowadzone obserwacje i pomiary wskażą, że eksploatacja studni ujęcia ze wskazanymi wcześniej wydajnościami spowoduje nadmierne oddziaływanie eksploatacji na wody podziemne (np. zakłócenia w odnawianiu się zasobów, spadek wydajności studni, zwiększenie depresji eksploatacyjnej) lub wody powierzchniowe, w szczególności: przepływ w rzece Widawie, bądź negatywnie wpływa na inne elementy na powierzchni terenu, należy zweryfikować wydajności poszczególnych studni oraz ustalone zasoby eksploatacyjne dla przedmiotowego ujęcia.

3. Różnorodność biologiczna, wykorzystywanie zasobów naturalnych, w tym gleby i powierzchni ziemi:

Do wykonania obudowy studni użyte będą materiały takie jak: cement, piasek i rury wodociągowe, które dostarczone będą samochodem ciężarowym. Dodatkowo w celu rozładowania samochodu ciężarowego oraz podczas wykonywania obudowy studni i ułożenia rurociągu przesyłowego wody wykorzystana będzie koparka – ładowarka. Po przyjeździe silnik samochodu ciężarowego zostanie wyłączony. Przewiduje się kilkukrotną dostawę materiałów. Koparko –

ładowarka będzie pracowała łącznie ok. 4 godzin (przewiduje się w tym czasie emisję hałasu na poziomie 75 – 90 dB). Zużycie paliwa (oleju napędowego) wyniesie ok. 40 l. łącznie samochód ciężarowy i koparko – ładowarka zużyją ok 60 l paliwa.

W trakcie eksploatacji studni zużywana będzie energia elektryczna do napędu agregatu pompowego w studni. Nie planuje się zużywania innych paliw, surowców oraz energii.

W przypadku planowanego przedsięwzięcia, na etapie realizacji, nie przewiduje się prowadzenia prac rozbiórkowych.

4. Emisje i występowanie innych uciążliwości:

Na etapie realizacji wystąpi emisja zanieczyszczeń gazowych do powietrza atmosferycznego związana z pracą maszyn budowlanych oraz środków transportu. Tego typu emisja będzie miała charakter miejscowy, krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia etapu realizacji. Będą to typowe emisje ze spalania paliw w silnikach mechanicznych. Z uwagi jednak na niewielki ładunek emitowanych zanieczyszczeń (krótki okres realizacji), realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na klimat (zarówno w skali regionalnej, jak i lokalnej). Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała emisji gazów cieplarnianych oraz nie będzie źródłem zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego.

Na etapie budowy, na terenie inwestycyjnym i w jego okolicach, przewiduje się wzrost oddziaływania akustycznego, związanego z wykonaniem prac budowlanych, montażowych oraz transportem materiałów. Zwiększona emisja hałasu będzie miała charakter miejscowy, krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia budowy. Źródłem hałasu na etapie eksploatacji przedmiotowego ujęcia będzie pompa głębinowa. Biorąc pod uwagę fakt, że pompa zostanie zamontowana na głębokości ok. 8 m p.p.t. w całkowitym zanurzeniu, nie przewiduje się, aby jej praca wywierała jakkolwiek wpływ na klimat akustyczny w okolicy inwestycji.

5. Ocenione w oparciu o wiedzę naukową ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnianiu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Planowane przedsięwzięcie nie zalicz się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii, wymienionych 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).

Realizacja, jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie powodowała zagrożenia wystąpieniem katastrofy naturalnej i budowlanej, czy awarii przemysłowej.

6. Przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

W związku z realizacją i eksploatacją inwestycji powstaną m.in. odpady z grupy 17 (odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów [17 01 01], tworzywa sztuczne [17 02 03], złom stalowy [17 04 05]). Powstałe odpady zostaną przekazane do zagospodarowania podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia pracownicy korzystać będą z węzła sanitarnego na terenie zakładu. Eksploatacja inwestycji będzie się wiązała z powstawaniem ścieków z płukania filtrów z procesu uzdatniania wody, które odprowadzane będą do istniejącej kanalizacji sanitarnej, a następnie na oczyszczalnię ścieków w Namysłowie.

Wody opadowe lub roztopowe z terenu inwestycji odprowadzane będą infiltrowały do podłoża gruntowego w sposób naturalny. Na etapie eksploatacji nie będą powstawać ścieki bytowe.

7. Zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Z przeprowadzonej analizy dokumentacji sprawy oraz mając na względzie dochowanie wszelkich wymagań określonych w niniejszej decyzji nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi w tym wynikającego z emisji.

II. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

W wyniku analizy przedmiotowego wniosku, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ww. ustawy o oś ustalono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują:

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek;
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie;
- c) obszary górskie lub leśne;
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
- e) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
- f) obszary przylegające do jezior;
- g) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowana inwestycja będzie usytuowana na terenie gminy Namysłów o gęstości zaludnienia ok. 747 osób/km².

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy pkt 1-4 i 6-9 z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, ze zm.), a zatem nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono. Najbliższym obszarem Natura 2000, oddalonym o ok. 10,9 km są Lasy Barucickie PLH 160009. W odległości ok. 1,1 km rozpoczyna się obszar chronionego krajobrazu Lasy Stobrawsko - Turawskie. Najbliższym użytkiem ekologicznym w stosunku do planowanej inwestycji jest Bagno Młynki, oddalone o 6,5 km. Ze względu na charakterystykę przedsięwzięcia i znaczne odległości względem planowanych studni nie stwierdza się zagrożenia ww. formy ochrony przyrody.

Brak jest informacji o występowaniu w granicach planowanego przedsięwzięcia gatunków roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie prawnej, jak również siedlisk przyrodniczych mających znaczenie dla Wspólnoty. W bezpośrednim sąsiedztwie działki objętej wnioskiem stwierdzono siedlisko śliza. W niedalekiej odległości stwierdzono stanowisko wydry, która może potencjalnie występować również bezpośrednio w sąsiedztwie planowanej inwestycji. Przedmiotowa inwestycja nie będzie wpływać na w/w gatunki – ze względu na ich biologię.

Planowane studnie znajdować się będą poza zasięgiem korytarzy ekologicznych wyznaczonych w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego. Działka, na której planuje się zlokalizować studnię od strony południowej pokrywa się z korytarzem ekologicznym w bardzo nieznacznym stopniu (ok. 7 m na długości 100 m, od strony południowo-wschodniej). Aktualnie teren jest ogrodzony i zagospodarowany, w związku z czym jest bardzo mało prawdopodobne, że teren ten wykorzystywany jest przez organizmy jako korytarz ekologiczny. Korytarz ten ma rangę regionalną i jest związany bezpośrednio z rzeką Widawa, z którą sąsiaduje działką objętą wnioskiem. Sąsiedztwo zadrzewienia może wskazywać na występowanie chronionych gatunków ptaków, jednak nie w obszarze działki objętej inwestycją.

Planowane studnie zlokalizowane są poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach krajobrazowych wskazanych w opracowaniu pn.: Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony (K. Badora i K. Badora 2006). Działka objęta wnioskiem sąsiaduje z obszarem wytyczonym jako obszar o szczególnie wysokich walorach krajobrazowych. Teren planowanej studni jest przekształcony antropogenicznie i nie stwierdza się jakiegokolwiek oddziaływania na krajobraz.

Zgodnie z zapisami Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim Raport wojewódzki za rok 2022, wykonanej w Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza.

Analizowane przedsięwzięcie nie jest zagrożone skutkami wystąpienia powodzi oraz osuwiskami. Przedmiotowa inwestycja będzie odporna na zjawiska związane ze zmianami klimatu tj. fale upałów, silne wiatry, czy niskie temperatury ze względu na położenie poniżej terenu oraz rodzaje użytych materiałów.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) – Widawa od zbiornika Michalice do Oleśnicy o kodzie RW60001113659. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 r. poz. 335) – JCWP została oceniona jako naturalna część wód o umiarkowanym stanie ekologicznym i stanie chemicznym – poniżej dobrego. Zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny (o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D). Zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych oraz dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwa polegające na: odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych, co jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny) - spowodowane warunkami naturalnymi oraz na złagodzeniu celów środowiskowych co jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie benzo(a)piren(w). Spowodowane jest to czynnikami, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno – gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 96 o kodzie PLGW600096, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Zgodnie z kartą charakterystyki dla tej JCWPd zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania [tys. m³/rok] wg stanu na rok 2018 to 111346,54 i wykorzystywane są w 8 %. Zidentyfikowaną presją znaczącą w obrębie tej JCWPd jest pobór punktowy z ujęć wód podziemnych.

Przedmiotowe ujęcie znajduje się poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

III. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważnego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt. I i II oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, wynikające z:

- a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać: przedsięwzięcie nie spowoduje zmiany zasięgu geograficznego oddziaływania, ani też nie przyczyni się do zmiany oddziaływania na dotychczasową liczbę ludności,
- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze – ze względu na lokalizację przedsięwzięcia (z dala od granic państwa) oraz jego charakter (eksploatacja powoduje jedynie lokalne oddziaływanie w otoczeniu terenu przedmiotowego przedsięwzięcia), inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko,
- c) prawdopodobieństwo oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania: emisja hałasu do środowiska na etapie realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia będzie miała charakter emisji kwalifikowanych do krótkotrwałych. Prace będą prowadzone tylko w porze dziennej i skupione na niewielkim obszarze. Dzięki zastosowanym rozwiązaniom technicznym, technologicznym i lokalizacyjnym wszelkie rodzaje oddziaływań bezpośrednich nie będą powodowały przekroczenia ustalonych standardów środowiska. Z przeprowadzonej analizy dokumentacji sprawy oraz mając na względzie dochowanie wszelkich wymagań określonych w niniejszej decyzji nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi w tym wynikającego z emisji.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia wystąpią emisje niezorganizowane gazów i pyłów związane z pracą sprzętu budowlanego. Będą to typowe emisje ze spalania paliw w silnikach mechanicznych (np. węglowodory aromatyczne, dwutlenek węgla, dwutlenek siarki, tlenki azotu). Z uwagi jednak na niewielki ładunek emitowanych zanieczyszczeń (krótki czas

oddziaływania), realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na klimat (zarówno w skali lokalnej, jak i regionalnej). Eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, nie będzie też powodowała emisji gazów cieplarnianych. Realizacja inwestycji będzie wiązała się z powstawaniem odpadów, które ze względu na właściwe czasowe zagospodarowanie nie będą powodować występowania istotnych negatywnych oddziaływań na powierzchnię ziemi i gleby,

- d) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem: w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia (na działce nr 1288/1 km 2 obręb Namysłów w odległości około 185 m), planuje się wykonanie dwóch studni S-1 i S-2 należących do firmy Poultry Foods Anna Gagatek – Woźniak. Natomiast obydwie studnie ujęcia dla zakładu D&J Food Jolanta Piesik eksploatowane mają być zespołowo. Zgodnie z deklaracją Inwestora, każda ze studni eksploatowana będzie z wydajnością maksymalną, nie przekraczającą 9 m³/h (tj. do 216 m³/d). Obliczony dla poboru w tej wielkości zasięg leja depresji dla studni S-1 wynosi R=22,9 m, a dla studni S-2 R=26,9 m. Leje depresji obydwu studni nie będą się nakładać. Ponadto ocenia się, że planowany pobór w wielkości maksymalnej dla każdej ze studni do 9 m³/h i 216 m³/d (niższej od zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych dla ujęcia), nie powinien powodować negatywnych oddziaływań na warstwę wodonośną ani elementy na powierzchni terenu, ujęcie sąsiednie dla zakładu firmy Poultry Foods Anna Gagatek - Woźniak, ujęcie dla Browaru Namysłów (leje depresji tych ujęć nie będą się nakładać) oraz rzekę Widawę (wg obliczeń przedstawionych przez Pełnomocnika Inwestora, lej depresji ujęcia nie powinien sięgać koryta rzeki),
- e) możliwość ograniczenia oddziaływania: w celu zapobiegania i ograniczenia oddziaływania na środowisko przewiduje się m.in. całkowite zanurzenie pomp w wodzie oraz zabudowanie otworu studziennego i przykrycie studni obudową zmniejszającą wystąpienia emisji hałasu do środowiska. Prowadzenie prac budowlanych w porze dziennej oraz relatywnie krótki czas ich prowadzenia przyczyni się do ograniczenia wpływu na klimat. Wytwarzane odpady przekazywane będą podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia.

Mając na względzie ww. kryteria i uwarunkowania oraz biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu WOOŚ.4220.355.2023.IM z dnia 27 października 2023 r. oraz opinię Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie WR.ZZŚ.5.4901.274.2023.BM z dnia 5 kwietnia 2024 r. stwierdzono, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 10 § 1 i art. 49 *ustawy KPA*, poinformowano strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji, w tym zapoznania się z postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz opinią Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Od stron biorących udział w postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia dotyczące podanych do publicznej wiadomości informacji w sprawie przedmiotowej inwestycji. Nie stwierdzono również, aby organizacje ekologiczne zgłosiły chęć uczestnictwa w postępowaniu.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Ogłoszenie o niniejszej decyzji zostaje zamieszczone na tablicy ogłoszeń tut. urzędu, Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu oraz w miejscu prowadzenia inwestycji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu, za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127 a KPA strony mogą w trakcie biegu terminu odwoławczego zrzec się prawa do wniesienia odwołania doręczając organowi, który wydał decyzję stosowne oświadczenie. Zrzeczenie się tego prawa przez ostatnia ze stron postępowania, czyni decyzję ostateczną i prawomocną.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych 00/100) oraz opłatę w wysokości 17,00 zł (słownie: siedemnaście złotych 00/100), zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111)

Z up. Burmistrza

/-/ Roman Kania

Sprawę prowadzi:

Małgorzata Żak - stanowisko ds. ochrony środowiska i gospodarki odpadami komunalnymi
tel. 77/419 03 49, e-mail: malgorzata.zak@namyslow.eu

CHARAKTERYSTYKA PRZESIEWZIĘCIA

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie działki o nr ewid. 1288/7, obręb ewidencyjny 0038 Namysłów i polegać będzie na wykonaniu ujęcia wody podziemnej stanowiącego studnię wierconą nr S-1 i nr S-2 dla potrzeb wodociągu zakładowego D&J Food Jolanta Piesik w Namysławie. Przedmiotowa działka o powierzchni 0,9487 ha wykorzystywana jest dla potrzeb przemysłowych – znajdują się na niej place, magazyny, hale oraz tereny zielone. Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew czy krzewów.

Otwory studzienne wykonane zostały na podstawie prawomocnej decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.RG.7431.12.2023.KM z 20.07.2023 r. Aktualnie Inwestor planuje podłączenie studni do eksploatacji. Wydajność eksploatacyjna ujęć wynosić będzie $Q = 94,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $S = 6,4 - 6,9 \text{ m}$ z kolei głębokość obu studni wynosić będzie 22,0 m. Jednakże, zgodnie z deklaracją Inwestora każda ze studni eksploatowana będzie z wydajnością maksymalną, nie przekraczającą $9 \text{ m}^3/\text{h}$ (czyli do 216 m³/d). Obliczony dla poboru w tej wielkości zasięg leja depresji dla studni S-1 wynosi $R = 22,9 \text{ m}$, a dla studni S-2 $R = 26,9 \text{ m}$. Leje depresji obydwu studni będą się nakładać, ale ocenia się, że planowany pobór w wielkości maksymalnej dla każdej ze studni do $9 \text{ m}^3/\text{h}$ i do 216 m³/d, niższej od zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych dla ujęcia, nie powinien powodować negatywnych oddziaływań na warstwę wodonośną ani elementy na powierzchni terenu, ujęcie sąsiednie dla zakładu Poultry Foods Anna Gagatek - Woźniak, ujęcie dla Browaru Namysłów (leje depresji tych ujęć nie będą się nakładać) oraz rzekę Widawę (zgodnie z przedstawionych przez Pełnomocnika Wnioskodawcy obliczeniami, lej depresji ujęcia nie powinien sięgać koryta rzeki).

W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się m.in. wykonanie obudowy studni, wykonanie przyłącza wodnego i energetycznego, zabudowę pompy głębinowej, która zamontowana zostanie 8 m p.p.t., uzbrojenie przewodu tłoczego, zamontowanie rur pompowych, wodomierza, zaworu zwrotnego, przepustnicy, termostatu. Przewiduje się uzdatnianie wody podczas którego wykorzystane będą procesy naturalne, bez stosowania środków chemicznych. Jedynie w przypadku skażenia bakteriologicznej wody możliwe będzie użycie podchlorynu sodu do dezynfekcji wody. W stacji uzdatniania wody planuje się zabudowę: dwóch aeratorów, dwóch filtrów żwirowych, odżelaziaczy, dwóch filtrów ze złożem brausztynowym, odmanganiaczy, zbiornika retencyjnego o pojemności $V = 150 \text{ m}^3$.

Obudowa studni będzie prefabrykowana z laminatu poliestrowo – szklanego o konstrukcji dwupowłokowej, ocieplona pianką poliuretanową posadowiona na fundamencie betonowym. Obudowa będzie zamocowana na płycie żelbetowej za pomocą zawiasów doszczelniona uszczelką gumową, zamykana na zamek patentowy. Na płycie będzie zainstalowany panel grzewczy z termostatem, zabezpieczającym elementy studni przed zamarzaniem. W obudowie zabudowane zostaną: zawór zwrotny, wodomierz i zasuwa odcinająca. Woda ze studni ujmowana będzie pompą głębinową. Inwestor zamierza uzbroić każdy z otworów studziennych w pompę o wydajności $60 \text{ m}^3/\text{h}$. Wstępnie Inwestor planuje zabudowę pompy Grundfos SP-60-6. Pompa zabudowana będzie na głębokości 8,0 m (Inwestor dopuszcza zabudowę innej pompy o zbliżonej charakterystyce).

W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Namysłów, zatwierdzonym Uchwałą nr 426/VIII/21 Rady Miejskiej w Namysławie z dnia 27 maja 2021 r. (Dz. Urz. Woj. Op. z 8 czerwca 2021r., poz. 1522) nieruchomość na której planowane jest przedsięwzięcie oznaczone jest symbolem C.8PU – teren zabudowy usługowo – produkcyjnej. Dodatkowe informacje: granica obszaru, na którym prawdopodobieństwo powodzi jest niskie i wynosi raz na 500 lat (zasięg wody 0,2%).

Zgodnie z dokumentacją Studnia S-1 oddalona jest o ok. 265 m od zlokalizowanych w pobliżu stawów, a studnia S-2 o ok. 137 m od skarpy stawu. W odległości ok. 65 m od studni ujęcia przepływa rzeka Widawa, a w odległości kilkuset metrów od realizowanego ujęcia zlokalizowane jest ujęcie browaru Namysłów. Ponadto w odległości ok. 180 m od ujęcia stanowiącego przedmiot niniejszego postępowania powstaje równoległe drugie ujęcie wody (na potrzeby firmy Poultry Foods Anna Gagatek

– Woźniak), również dwuotworowe, o zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych w wysokości 88 m³/h przy S= 4,9-5,0 m. Ujęcie to ujmuje wody z tej samej warstwy wodonośnej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 350 – 360 m w kierunku na południowy zachód, za rzeką Widawą.

Planowana inwestycja realizowana będzie poza:

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek;
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie;
- c) obszary górskie lub leśne;
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
- e) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
- f) obszary przylegające do jezior;
- g) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowana inwestycja będzie usytuowana na terenie gminy Namysłów o gęstości zaludnienia ok. 747 osób/km².

Realizacja, jak i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie powodowała zagrożenia wystąpieniem katastrofy naturalnej i budowlanej, czy awarii przemysłowej.

Zgodnie z zapisami *Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim Raport wojewódzki za rok 2022*, wykonanej w Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza.

Analizowane przedsięwzięcie nie jest zagrożone skutkami wystąpienia powodzi oraz osuwiskami. Przedmiotowa inwestycja będzie odporna na zjawiska związane ze zmianami klimatu tj. fale upałów, silne wiatry, czy niskie temperatury ze względu na położenie poniżej terenu oraz rodzaje użytych materiałów.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono. Najbliższym obszarem Natura 2000, oddalonym o ok. 10,9 km są Lasy Barucickie PLH 160009. W odległości ok. 1,1 km rozpoczyna się obszar chronionego krajobrazu Lasy Stobrawsko-Turawskie. Najbliższym użytkiem ekologicznym w stosunku do planowanej inwestycji jest Bagno Młynki, oddalone o 6,5 km. Ze względu na charakterystykę przedsięwzięcia i znaczne odległości względem planowanych studni nie stwierdza się zagrożenia ww. formy ochrony przyrody.

Brak jest informacji o występowaniu w granicach planowanego przedsięwzięcia gatunków roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie prawnej, jak również siedlisk przyrodniczych mających znaczenie dla Wspólnoty. W bezpośrednim sąsiedztwie działki objętej wnioskiem stwierdzono siedlisko śliza. W niedalekiej odległości stwierdzono stanowisko wydry, która może potencjalnie występować również bezpośrednio w sąsiedztwie planowanej inwestycji. Przedmiotowa inwestycja nie będzie wpływać na w/w gatunki – ze względu na ich biologię.

Planowane studnie znajdować się będą poza zasięgiem korytarzy ekologicznych wyznaczonych w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego. Działka, na której planuje się zlokalizować studnię od strony południowej pokrywa się z korytarzem ekologicznym w bardzo nieznacznym stopniu (ok. 7 m na długości 100 m, od strony południowo-wschodniej). Aktualnie teren jest ogrodzony i zagospodarowany, w związku z czym jest bardzo mało prawdopodobne, że teren ten wykorzystywany jest przez organizmy jako korytarz ekologiczny. Korytarz ten ma rangę regionalną i jest związany bezpośrednio z rzeką Widawą, z którą sąsiaduje działką objętą wnioskiem. Sąsiedztwo zadrzewienia może wskazywać na występowanie chronionych gatunków ptaków, jednak nie w obszarze działki objętej inwestycją.

Planowane studnie zlokalizowane są poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach krajobrazowych wskazanych w opracowaniu pn.: *Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony* (K. Badora i K. Badora 2006). Działka objęta

wnioskiem sąsiaduje z obszarem wytyczonym jako obszar o szczególnie wysokich walorach krajobrazowych. Teren planowanej studni jest przekształcony antropogenicznie i nie stwierdza się jakiegokolwiek oddziaływania na krajobraz.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) – Widawa od zbiornika Michalice do Oleśnicy o kodzie RW60001113659. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 r. poz. 335) – JCWP została oceniona jako naturalna część wód o umiarkowanym stanie ekologicznym i stanie chemicznym – poniżej dobrego. Zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny (o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D). Zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych oraz dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwa polegające na: odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych, co jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie MIR (jest to spowodowane warunkami naturalnymi) oraz na złagodzeniu celów środowiskowych co jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno – gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 96 o kodzie PLGW600096, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Zgodnie z kartą charakterystyki dla tej JCWPd zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania [tys. m³/rok] wg stanu na rok 2018 to 111346,54 i wykorzystywane są w 8 %. Zidentyfikowaną presją znaczącą w obrębie tej JCWPd jest pobór punktowy z ujęć wód podziemnych.

Przedmiotowe ujęcie znajduje się poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.