



Gorzów Wielkopolski, 30 grudnia 2020 r.

WZŚ.4220.814.2020.AJ

Wójt Gminy Brody

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz art. 64 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283, z późn. zm., zwanej dalej ustawą ooś), po rozpatrzeniu wniosku Wójt Gminy Brody z 16 grudnia 2020 r., znak: IT.6220.10.2020 (data wpływu: 21 grudnia 2020 r.), o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko inwestycji pn.:

„Budowa nowej Stacji Uzdatniania Wody wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Brody (działka ewid. nr 235/12 o powierzchni 1963 m² wraz z przebudową 2 sztuk studni głębinowych, zbiornikiem naziemnym na czystą wodę o pojemności 200 m³)”,

po zapoznaniu się z dokumentami dotyczącymi planowanego przedsięwzięcia, uwzględniając łączne uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś,

wyraża opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotem niniejszego przedsięwzięcia jest budowa nowej stacji uzdatniania wody, rurociągu magistralnego oraz przebudowa istniejących studni nr 3z i 4 ujmującej wody podziemne. Planowana inwestycja ma zapewnić ciągłość poboru wody z ujęcia wody podziemnej w Brodach, o zasobach eksploatacyjnych $Q = 40 \text{ m}^3/\text{h}$. Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr ewid. 235/12, 245, 233/3 obręb 0003 Brody, gmina Brody. Inwestorem przedsięwzięcia jest spółka Gmina Brody.

Analizowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 71, § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 73, rozporządzenia Rady Ministrów 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), jest przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

W myśl art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przed wydaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 lub dokonaniem zgłoszenia określonego w art. 72 ust. 1a ustawy ooś.

Dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy ooś, organem właściwym w sprawie wydania opinii, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Dla terenu planowanego przedsięwzięcia nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W ramach przedsięwzięcia zaplanowano:

- wymianę dwóch pomp głębinowych w istniejących studniach nr 3z i 4 wraz z armaturą kontrolno-pomiarową, zaporową i rurami tłocznymi wewnątrz;

- wykonanie rurociągów wody surowej dla istniejących studni głębinowych, biegnących przez działki nr 235/12, 233/3 i 245;
- budowę nowego układu uzdatniania i dystrybucji wody na wydajność $Q=30 \text{ m}^3/\text{h}$ w nowo wybudowanym budynku zlokalizowanym na działce nr 235/12;
- budowę zbiornika retencyjnego wody pitnej o objętości 200m^3 ;
- budowę odstożnika popłuczyn z włączeniem do istniejącego rurociągu popłuczyn na działce nr 235/12. Popłuczyny odprowadzane będą za pomocą istniejącego wylotu do rowu zlokalizowanego na działce nr 246.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz przedłożonej karty informacyjnej, stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych i ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich, leśnych, na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie, na którym funkcjonuje stacja uzdatniania wody i studnie.

Inwestycję zamierza się zrealizować, w szczególności:

- w granicach obszaru Natura 2000 Jeziora Brodzkie PLH080052;
- w odległości ok. 0,1 km od obszaru wyznaczonych korytarzy ekologicznych, rangi krajowej i międzynarodowej: Łużyce – GKZ - 3;
- w odległości ok. 0,3 km od granic zespołu przyrodniczo – krajobrazowego Wąwozy;
- w odległości ok. 0,6 km od pomnika przyrody;
- w odległości ok. 2,7 km od granic obszaru Natura 2000 Uroczyska Borów Zasieckich PLH080060;
- w odległości ok. 3 km od granic użytku ekologicznego Ruskie Stawy;
- w odległości ok. 3,3 km od granic obszaru chronionego krajobrazu Dolina Nysy;
- w odległości ok. 5,4 km od granic rezerwatu przyrody Uroczysko Węglińskie.

Szczegółowa analiza:

- otrzymanej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia;
- standardowych formularzy ww. obszarów Natura 2000;
- przyrodniczej bazy danych organu;
- ekologicznych uwarunkowań zachowania właściwej drożności korytarzy ekologicznych rangi krajowej i międzynarodowej,

jak również wnikliwe prześledzenie bezpośrednich i pośrednich skutków przedsięwzięcia, zwłaszcza aspektów związanych z lokalizacją, skalą, rodzajem, charakterystyką i uwarunkowaniami jego realizacji, określonych w art. 63 ust 1 ustawy ooś, pozwala uznać, iż planowane działanie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływało na ich przyrodę, w szczególności na utrzymanie we właściwym stanie ochrony, przedmiotów ochrony ostoi siedliskowej Natura 2000 Jeziora Brodzkie PLH080052, tj. siedlisk przyrodniczych oraz gatunku i jego siedliska, takich jak: 3130 – brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto-Nanojuncetea*, 3150 – starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion*, 6410 – zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*), 6430 – ziołorośla górskie (*Adenostylin alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 6510 – niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), 9110 – kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), 9170 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*), 9190 – pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (*Betulo-Quercetum*), 91E0 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*,

Alnenion glutinoso-incanae, olsy źródliskowe)*, 91F0 – łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum), 1088 – kozioróg *Cerambyx cerdo*.

W treści Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 Jeziora Brodzkie PLH080052, wymienia się istotne zagrożenia siedlisk przyrodniczych oraz gatunku i jego siedliska, takie jak: E03 – odpady, ścieki, B02.02 – wycinka lasu. Przedmiotowe przedsięwzięcie z uwagi na charakter i skalę, nie jest związane z możliwością zainicjowania ww. zagrożeń, ani też ze zwiększeniem ich natężenia.

Planowane działanie położone w odległości ok. 100 m od obszaru korytarza ekologicznego rangi krajowej i międzynarodowej: Łużyce – GKZ – 3, będącego częścią szlaku migracyjnego głównie osi wschód – zachód, ale również północ - południe, wyznaczonego, m.in. z uwagi na utrzymanie integralności sieci Natura 2000. Sieć korytarzy ekologicznych stanowi pozostałość najważniejszych historycznych dróg przemieszczania się zwierząt, roślin i grzybów. Skuteczna ochrona sieci, tj. utrzymanie właściwego jej funkcjonowania, gwarantuje stabilność układów przyrodniczych, obecnie skrajnie pofragmentowanego środowiska, wpływając na ich równowagę, która może się zmieniać dynamicznie z uwagi na jej wrażliwość na spadki różnorodności gatunkowej i genetycznej. Zidentyfikowanie szlaków migracyjnych oraz ich weryfikacja w 2011 r. może istotnie warunkować zachowanie funkcjonalnej łączności pomiędzy siedliskami i populacjami gatunków.

Zachowanie przedmiotów ochrony ww. form ochrony przyrody, we właściwym stanie ochrony jest w istotnym zakresie tożsame z zachowaniem właściwego stanu bioróżnorodności terenu objętego oddziaływaniem inwestycji, stąd przy wykluczeniu prawdopodobieństwa istotnego zaburzenia funkcjonowania siedlisk i gatunków ww. ostoi ptasiej i ostoi siedliskowych Natura 2000 oraz chronionych gatunków, należy uznać, iż jego realizacja nie wpłynie na nią istotnie negatywnie i różnorodność biologiczna zostanie zachowana na obecnym poziomie. Analiza prawdopodobnych zmian w charakterystykach chronionych elementów ww. form ochrony przyrody, jak i funkcjonalności obszaru korytarza ekologicznych rangi krajowej i międzynarodowej, wynikających, m.in. z ewentualnego zmniejszenia się powierzchni siedlisk, powstania zakłóceń w funkcjonowaniu kluczowych gatunków, przerwania ciągłości korytarzy ekologicznych, spowodowania fragmentacji i utraty siedlisk lub populacji gatunków, istotnej redukcji zagęszczenia cennych gatunków, w tym istotnego zniekształcenia krajobrazu i jego pełnionych funkcji, wykazała, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie znacząco oddziaływało na ww. parametry.

Kluczowym, w przedmiotowym rozstrzygnięciu, było uznanie, iż planowana inwestycja:

- nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000;
- nie pogorszy spójności sieci obszarów Natura 2000, tj. powiązań między nimi.

W związku z powyższym można uznać, iż zgodnie z aktualnym stanem wiedzy, dotyczącym, m.in. zakresu, skali i rodzaju potencjalnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przyczyni się ono do wystąpienia istotnego negatywnego oddziaływania na ww. formy ochrony przyrody, w tym znacząco negatywnego oddziaływania, uniemożliwiającego bądź utrudniającego osiągnięcie celów Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, ze względu na które ustanowione zostały obszary Natura 2000 Jeziora Brodzkie PLH080052, Uroczyska Borów Zasięckich PLH080060, zapewniając jednocześnie utrzymanie sprawnie funkcjonującej, spójnej ekologicznie, Europejskiej Sieci Natura 2000.

Jednocześnie informuję, iż w przypadku, kiedy wykonywany zakres prac będzie wymagał dokonania zniszczenia dziko występujących roślin i grzybów, objętych ochroną gatunkową, jak również ich siedlisk i ostoi, a także zwierząt objętych ochroną gatunkową, jak również ich siedlisk i ostoi, w tym niszczenia ich gniazd, mrowisk, nor, legowisk i innych schronień oraz umyślnego płoszenia i niepokojenia, przed przystąpieniem do prac należy każdorazowo, na ww. czynności, uzyskać zezwolenie, o którym mowa w art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Występować będzie emisja hałasu i nieorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza, której źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane. W celu ograniczenia uciążliwości prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej. Technologia robót budowlanych będzie standardowa. Materiały i sprzęt będą dowożone na bieżąco, w miarę zapotrzebowania. Powstawać będą przede wszystkim odpady „budowlane” z grupy 17 i 15 wg Katalogu odpadów, które będą zagospodarowywane przez wykonawcę robót. Oddziaływania na etapie realizacji będą miały charakter krótkookresowy, odwracalny i lokalny. Ustaną one po zakończeniu budowy. Materiały wykorzystywane w toku budowy to: woda, piasek, kruszywo, tworzywa sztuczne, beton i humus.

Eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z emisją zanieczyszczeń do powietrza, ani ze znaczną emisją hałasu (układ pomp w stacji uzdatniania wody czy na ujęciu wody). W związku z funkcjonowaniem urządzeń do poboru wody, nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej mogącej wywołać niepożądane skutki w środowisku, biorąc pod uwagę stosowane substancje i stosowane technologie. Na terenie ujęcia brak jest stałej obsługi, wobec tego brak będzie powstawania ścieków czy odpadów.

Funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie związane z bezpośrednim wykorzystywaniem zasobów naturalnych, jednak należy mieć na uwadze, że planowana stacja uzdatniania zastąpi obecnie funkcjonującą suw, wobec czego oddziaływanie na poziom wód czy ich stan nie ulegną w sposób znaczący zmianie w stosunku do stanu aktualnie występującego na tym terenie. Pobór wody będzie następować w ramach obowiązujących zasobów eksploatacyjnych ujęcia.

Rozpatrywana inwestycja nie ma wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na jednolitych częściach wód.

Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na potencjalne zmiany klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Podobnie, nie wpłynie na możliwość retencji wód powodziowych na tych terenach. Z tych samych względów nie wpłynie ona na różnorodność biologiczną na tym obszarze.

Z uwagi na rodzaj oraz lokalizację planowanej inwestycji brak jest przesłanek do stwierdzenia możliwości powstania oddziaływań skumulowanych. Przedsięwzięcie nie jest związane z wykorzystaniem zasobów naturalnych, ani nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Mając powyższe na uwadze, wyraża opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania analizowanego przedsięwzięcia na środowisko.

podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym kwalifikowanym certyfikatem

Otrzymują:

1. Adresat,
2. ad acta.