



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
WE WROCŁAWIU**

**AL. JANA MATEJKI 6
50-333 WROCŁAW**

URZĄD GMINY
NIECHŁÓW

wpl. 2023-03-01

L. dz. 1884/2023 podpis

WOŚ.4221.67.2022.RB.9

Wrocław, dnia 28 lutego 2023 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3, ust. 4 i ust. 7 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 2022 r., poz. 1029 ze zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) oraz art. 106 ust. 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.), w nawiązaniu do wniosku Wójta Gminy Niechłów z dnia 10 maja 2022 r. (data wpływu 12 maja 2022 r.),

postanawiam

uzgodnić warunki realizacji przedsięwzięcia pn.: „Budowa małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy” w wariantcie proponowanym przez wnioskodawcę i określam następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:

1. Wycinkę drzew i krzewów ograniczyć do egzemplarzy kolidujących z realizacją inwestycji. Wycinkę w okresie od 1 marca do 31 sierpnia prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed jej wykonaniem dokona oględzin drzew i krzewów pod kątem obecności ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże dopuszczalny termin prowadzenia wycinki. W pozostałym okresie (od 1 września do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.
2. Usunięcie drzew o obwodzie pni powyżej 50 cm prowadzić przy udziale specjalistów chiropterologa i entomologa, którzy przed wycinką dokonają oględzin pod kątem obecności nietoperzy lub/i chronionych gatunków bezkręgowców, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskażą dopuszczalny termin i sposób prowadzenia wycinki.
3. Zabezpieczyć przed uszkodzeniami drzewa i krzewy nieprzeznaczone do usunięcia, znajdujące się w obrębie i w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca robót budowlanych, poprzez:
 - obłożenie pni miękkim, elastycznym materiałem (np. grubymi matami słomianymi) i ich odeskowanie do wysokości 2 m od poziomu gruntu (dolna część desek opierać się ma na podłożu),
 - w okresie upałów maksymalnie skrócenie czasu narażenia korzeni na przesuszenie, owijanie je miękką tkaniną i regularne zraszanie wodą w czasie prowadzenia prac w tym okresie, natomiast w okresie zimowym chronienie przed przemrożeniem przez obłożenie matami słomianymi. W przypadku uszkodzenia korzeni należy odciąć ich zniszczoną część czystym, ostrym narzędziem i zabezpieczyć środkiem grzybobójczym,
 - nie zmienianie poziomu gruntu oraz nie zagęszczanie gleby w odległości 3-5 m od pni

poprzez wykluczenie możliwości poruszania się ciężkiego sprzętu, wibrowania, składowania materiałów budowlanych.

4. Nie rzadziej niż raz dziennie kontrolować wykopy związane z budową oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków (ze szczególnym uwzględnieniem okresu migracji i rozrodu), a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt w wykopach przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
 5. W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia zachować stały przepływ wody przez kanał obiegowy pełniący funkcję przepławki o wielkości nie mniejszej niż 0,1 m³/s i prędkości przepływu w zakresie od 0,4 – 0,8 m/s. Prędkość przepływu winna gwarantować wystąpienie „prądu wabiącego”.
 6. W przypadku konieczności odwodnienia wykopu przy użyciu pomp należy zastosować urządzenia tłumiące np. w postaci przenośnych ekranów akustycznych lub inne podobne rozwiązania ograniczające rozprzestrzenianie się hałasu.
- II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**
1. W uzgodnieniu ze specjalistą ichtiologiem posiadającym doświadczenie w projektowaniu przepławek dla ryb - zaprojektować kanał obiegowy o zwiększonej szorstkości pełniący rolę przepławki o charakterze zbliżonym do naturalnego koryta rzeki. Kanał powinien posiadać między innymi następujące parametry: szerokość nie mniejsza niż 0,8 m, głębokość około 0,5 m, nachylenie w przedziale od 1:20 do 1:100. Koryto kanału winno być umocnione materiałami naturalnymi.
 2. W uzgodnieniu ze specjalistą ichtiologiem, w obrębie umocnień dna i brzegów jazu, kanału wylotowego elektrowni oraz w obrębie kanału obiegowego zaprojektować siedliska zastępcze spełniające funkcję tarlisk dla ryb reofilnych.
 3. W przypadku zaprojektowania okien w budynku bloku MEW zastosować na szybach naklejki w postaci czarnych lub białych pasków, o szerokości nie mniejszej niż 2 cm, naklejonych w odstępach nie większych niż 10 cm od siebie.
- III. Monitoring przyrodniczy:**
1. W okresie pierwszych trzech lat eksploatacji, przy udziale specjalisty ichtiologa, prowadzić monitoring funkcjonowania kanału obiegowego jako przepławki, polegający na prowadzeniu odłowów ryb w czasie wiosennych oraz jesiennych migracji. Z każdego etapu przeprowadzonego monitoringu, składać do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i organu wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, pisemne sprawozdania zawierające dokumentację fotograficzną oraz ocenę funkcjonowania przepławki, w terminie miesiąca od zakończenia danego etapu monitoringu w danym roku. W przypadku ewentualnego stwierdzenia nieprawidłowości w funkcjonowaniu przepławki zaplanować i wdrożyć (po uzgodnieniu z ww. organem) na koszt inwestora odpowiednie działania mające na celu wyeliminowanie lub zminimalizowanie czynników wpływających na te nieprawidłowości.
- IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.**

Uzasadnienie

Wójt Gminy Niechlów wnioskiem z dnia 10 maja 2022 r. (data wpływu: 12 maja 2022 r.), znak: RRIOŚ.6220.11.4.2.2021.AK, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy**”, którego Inwestorem jest Inex Green Sp. z o.o., z siedzibą we Wrocławiu, reprezentowana przez Pana Arkadiusza Szkudlarek. Do wniosku załączony został „Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko: „Budowa małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy”, sporządzony przez zespół autorów, kierujący zespołem Pan Marian Mokwa (kwiecień, 2022 r.), zwany dalej *Raportem*,

Przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 5 *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany. Dla planowanego przedsięwzięcia został nałożony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – postanowienie Wójta Gminy Niechlów z dnia 15 listopada 2021 r., znak: RRIOŚ.6220.9.2021.AF.3887. Stosownie do dyspozycji ustawowej art. 77 ust. 1 pkt 1 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, zwanej dalej *ustawą* ooś, organem ochrony środowiska właściwym do uzgodnienia warunków realizacji niniejszego przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

W trakcie postępowania zmierzającego do wydania postanowienia uzgadniającego warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 29 września 2022 r., znak: WOOŚ.4221.67.2022.TP.3, wystąpił do wnioskodawcy o uzupełnienie i uszczegółowienie przesłanego w sprawie materiału dowodowego. Materiał dowodowy uzupełniono w dniu 20 grudnia 2022 r. W związku z oczekiwaniem na uzupełnienie dokumentacji, a także wnioskiem inwestora, dotyczącym przedłużenia terminu złożenia uzupełnienia materiału dowodowego oraz konieczności analizy przełożonej dokumentacji, tutejszy organ prolongował termin wydania niniejszego postanowienia pismami: ostatecznie do dnia 28 lutego 2023 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu przeanalizował zgromadzoną dokumentację w sprawie, w tym *Raport* wraz z uzupełnieniem, i ustalił określony poniżej stan faktyczny.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie małej elektrowni wodnej, zwanej dalej „MEW Żabin”, przy istniejącym jazie w km 8+767 rzeki Baryczy wraz z urządzeniami towarzyszącymi. Inwestycja realizowana będzie na terenie nieruchomości o numerach ewidencyjnych 92, 96, 97, 110, obręb Żabin, gmina Niechlów, powiat górowski, województwo dolnośląskie.

Teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Niechlów zatwierdzonego *uchwałą Rady Gminy Niechlów Nr VIII/32/2007 z dnia 28 maja 2007 r. (Dz. Urz. Woj. Dolno. z dnia 29 sierpnia 2007 r., Nr 212, poz. 2556)*. Działki objęte inwestycją położone są na terenach oznaczonych jako: WS_zal.22, R80_zal.22, R64_zal.22, R(79)_zal.22, ZL_zal.22, KDZ, czyli tereny wód otwartych i płynących, tereny rolnicze, tereny lasów i zadrzewień, tereny dróg publicznych – klasy zbiorczej. Na wyrzysie z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego teren, na którym prowadzona będzie inwestycja oznaczony jest jako „orientacyjna lokalizacja małych elektrowni wodnych”. Stanowisko w sprawie zgodności z zapisami planu pozostaje w kompetencji organu właściwego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. Wójta Gminy Niechlów.

Najbliższy teren chroniony akustycznie to obszar zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, znajdujący się około 200 m od planowanego przedsięwzięcia.

Realizacja przedsięwzięcia budowy małej elektrowni wodnej MEW Żabin będzie związana z pozyskiwaniem energii elektrycznej z odnawialnego źródła energii. Projektowana elektrownia będzie funkcjonować z wykorzystaniem istniejącego jazu zlokalizowanego na rzece Barycz w km 8+767 w obrębie miejscowości Żabin, gmina Niechlów. Istniejący jaz zaliczany jest do IV klasy ważności jako budowla hydrotechniczna. Przepustowość jazu wynosi ok. 304 m³/s. Jaz posiada wspólną konstrukcję z mostem drogowym w ciągu drogi gminnej łączącej miejscowość Żabin i miejscowość Niechlów. Przedmiotowy jaz o konstrukcji zasuwowej pięcioprzęstowej charakteryzuje się wysokością piętrzenia ok. 1,76 m, światło jazu wynosi 14,40 m (2 przęsła główne) wyposażony dodatkowo w 3 przelewy stałe: 1 na prawym brzegu, 2 na lewym brzegu o łącznym świetle 20,90 m. Zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym podstawową funkcją jazu jest piętrzenie wody w rzece Baryczy do rzędnej MPP=77,80 m n.p.m., w celu regulacji stosunków wodnych w dolinie Baryczy, na potrzeby rolnictwa. Praca planowanej elektrowni nie zmieni sposobu piętrzenia wody w korycie rzeki, jedynie będzie korzystać z piętrzenia realizowanego przez istniejący jaz. Ze względu na utrzymanie zwierciadła wody w rzece na odpowiednio wysokim poziomie dla przeciwdziałania obniżaniu się wody gruntowej i poprawy warunków wilgotnościowych w dolinie, piętrzenie jazem odbywa się przez cały rok, pomijając okresy wyżówek i tarła certy (Vimba vimba).

Elementami inwestycji będą m.in.: mała elektrownia wodna wyposażona w trzy lub cztery turbiny Archimedesusa usytuowane na lewym brzegu istniejącego jazu Żabin, przekładnia, generatory i urządzenia sterownicze wewnątrz zamkniętego pomieszczenia technologicznego, przyłącze elektryczne, przepławka dla ryb wykonana na lewym brzegu obok elektrowni, tarliska z narzutu kamiennego dla certy, przy wylocie z kanału elektrowni.

Moc instalowana elektrowni wodnej przy SSQ: P= 144 kW

Zaplanowano budynek elektrowni, o wymiarach dostosowanych do hydrozespołów, który będzie współgrał z jazem Żabin. Udrożnienie jazu odbędzie się poprzez wybudowanie przepławki w formie kanału obiegowego o zwiększonej szorstkości na lewym brzegu, obok elektrowni. Jej głównym zadaniem będzie umożliwienie rybom i innym organizmom pokonanie spiętrzenia w kierunku od wody dolnej na stanowisko górne stopnia. Migracja zstępująca będzie mogła odbywać się zarówno przez koryto przepławki jak i przez blok elektrowni, przez turbiny Archimedesusa. Przy wylocie z kanału elektrowni zostaną utworzone nowe siedliska tarliskowe dla certy.

W bloku MEW nie przewiduje się pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt obsługi, ponieważ elektrownia wodna będzie w pełni zautomatyzowana. Turbozespoły Archimedesusa wyposażone będą w automatykę sterującą ich działaniem, przez co praca osób obsługujących MEW zostanie ograniczona do krótkoterminowych wizyt, polegających na dozorcze obiektu, bądź związanych z konkretną sytuacją techniczno-eksploatacyjną, wynikającą z sygnalizacji radiowej (systemu monitoringu MEW). Budynek MEW będzie pełnił głównie funkcje konstrukcyjno-osłonową, a we wnętrzu znajdować się będą: generatory, układ wyprowadzenia mocy, wyposażenie sterujące, automatyka, szafy rozdzielcze. Budynek MEW będzie stanowił również ciąg komunikacyjny dla obsługi bloku MEW. Linia energetyczna przesyłu energii oraz zasilania potrzeb własnych połączy blok MEW z istniejącą infrastrukturą energetyczną. Wykonane zostanie przyłącze linią kablową naziemną lub podziemną. Elektrownia wodna zostanie wyposażona w zasuwę, których zamykanie będzie się odbywać w sposób grawitacyjno-hydrauliczny, a podnoszenie z wykorzystaniem układu hydraulicznego. Zamknięcia będą stanowiły element odcinający dopływ wody do wirników oraz zabezpieczenie turbozespołów przed wpadnięciem w rozbieg. Wlot do elektrowni wodnej zostanie zabezpieczony od wody górnej kratami rzadkimi wraz z rynną do usuwania zatrzymanego materiału. Za kratami zostaną umieszczone zamknięcia remontowe. Dodatkowe zamknięcia remontowe będą umieszczone za wylotem z turbin na dolnym stanowisku. Obiekt w razie potrzeby zostanie dodatkowo wyposażony w łąty wodowskazowe na górnym i dolnym stanowisku, które zamontowane zostaną jako łąty pionowe. W ramach inwestycji przewiduje się również budowę budynku gospodarczego, który będzie stanowił powierzchnię roboczą

i magazynową na potrzeby MEW. Ponadto planuje się wyposażyć stopień wodny w przystań kajakową, pomost, schody skarpowe, przenoskę, plac biwakowy oraz tablice informacyjne.

Na etapie realizacji inwestycji będą występować emisje substancji do powietrza atmosferycznego oraz hałasu związane głównie z pracą maszyn budowlanych, środków transportu oraz mechanicznego sprzętu ręcznego (wiertarki, piły, wkrętarki, młoty udarowe itp.). Celem ograniczenia uciążliwości akustycznych prace wykonywane będą w porze dziennej, z wyjątkiem prac związanych z odwadnianiem wykopów (w sytuacjach nadzwyczajnych). W przypadku konieczności zastosowania pomp do odwadniania wykopów, które mogą pracować 24 godziny na dobę, planuje się zastosować urządzenia tłumiące np. w postaci przenośnych ekranów akustycznych lub podobnych rozwiązań. Celem ograniczenia emisji hałasu nałożono warunek pkt I.6. Podkreślić należy, iż oddziaływania te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac. W momencie połączenia realizowanego kanału (zarówno dopływowego jak i odpływowego) z rzeką istnieje ryzyko przecieków przez osłonę grodzy wykonanej z worków z piaskiem. Celem ograniczenia ryzyka przecieku, zamierza się prace przeprowadzić przy niskich stanach wód, kontrolując na bieżąco wodowskazy na rzece Barycz – Łąki i Osetno. Zaplecze robót przewiduje się zlokalizować poza obrębem koryta oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Teren budowy będzie wyposażony w środki chemiczne oraz sorbenty umożliwiające likwidację ewentualnego zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi. Odpady powstałe w trakcie prac budowlanych będą magazynowane w specjalnych pojemnikach i odbierane przez podmioty uprawnione do ich dalszego zagospodarowania. Ścieki oraz odpady bytowe będą przekazywane specjalistycznym i uprawnionym do tego podmiotom.

Prace budowlane będą realizowane pod osłoną grodzy tymczasowej. Grodza będzie zainstalowana na czas wykonywania robót, jej wpływ będzie krótkotrwały i odwracalny.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie generować zanieczyszczeń powietrza. Inwestycja nie powinna zmienić stosunków wodnych na gruntach w zasięgu oddziaływania cofki, w tym na terenach położonych na zawale rzeki. Rozpiętrzanie jazu planuje się tylko w okresach wyżówek oraz na w okresach żniw i sianokosów, w przypadku podniesienia poziomu wód gruntowych, na skutek jednoczesnego piętrzenia i wysokich opadów atmosferycznych. Udrożnienie ciągłości morfologicznej cieku dzięki planowanej przepławce powinno poprawić stan ichtiofauny i makrobezkręgowców. Ichtiofauna będzie miała możliwość migracji zstępującej i wstępującej przez cały rok, nie tylko w okresach rozpiętrzenia jazu.

Przedsięwzięcie realizowane będzie częściowo w granicach obszaru Natura 2000 Łęgi Odrzańskie (PLC020002) oraz w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Baryczy”.

Uwzględniając planowany zakres prac oraz specyfikę oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji, przedsięwzięcie nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na ww. obszar Natura 2000. Ponadto realizacja inwestycji nie powinna wpłynąć na spadek różnorodności gatunkowej. Jednakże ze względu na fakt, iż w ramach inwestycji planuje się ingerencję w środowisko stwierdzić należy, iż jego realizacja wiązać się może z negatywnym oddziaływaniem na istniejące ekosystemy i może tymczasowo pogorszyć ich stan.

Warunki pkt. I.1. i I.2. wynikają z konieczności minimalizacji negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na gatunki zwierząt kręgowych (w szczególności ptaków i nietoperzy) w trakcie okresu rozrodczego i wychowu młodych. Dodatkowo z uwagi na możliwość zniszczenia potencjalnych stanowisk i siedlisk chronionych gatunków zwierząt wprowadzono szczegółowe zasady obowiązujące podczas wycinki drzew o pierśnicy powyżej 50 cm, i tak warunek określony w pkt. I.2. związany jest z podjęciem działań mających na celu ograniczenie potencjalnego negatywnego wpływu na pachnicę dębową *Osmoderma eremita* i kozioroga dębosza *Cerambyx cerdo* na stanowiskach zlokalizowanych poza obszarami Natura 2000, jednakże istotnych dla zachowania ciągłości gatunków, a także zabezpieczenie przed uśmierceniem nietoperzy, dla których drzewa (a w szczególności ich dziuple) mogą stanowić miejsca dziennego odpoczynku lub snu zimowego. Wyżej wymienione gatunki bezkręgowców oraz nietoperze wymienione są

w załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz.U.U.E.L92.206.7, Dz.U.U.E-sp.15-2-102 ze zm.) i stanowią przedmioty ochrony ww. obszaru Natura 2000, a także objęte ścisłą ochroną gatunkową na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 2380).

Zapisy warunku pkt. I.3. mają na celu zabezpieczenie zieleni wysokiej, narażonej na uszkodzenia mechaniczne w trakcie realizacji prac, w szczególności poprzez zminimalizowanie zagrożenia uszkodzenia konarów, pni drzew i ich korzeni oraz przeciwdziałaniu nadmiernemu zagęszczeniu gleby w bezpośrednim sąsiedztwie drzew oraz zmniejszeniu napowietrzania gleby w obrębie systemów korzeniowych podczas prowadzenia robót.

Warunek pkt. I.4. nakładający obowiązek odławiania zwierząt z wykopów i przenoszenia ich poza obszar inwestycji ma na celu ograniczenie śmiertelności płazów (i innych drobnych zwierząt) w trakcie realizacji inwestycji.

Zapisy warunku pkt. I.5. mają na celu zabezpieczenie zachowania stałego przepływu wody w przepławce, szczególnie podczas wystąpienia niskich stanów wód, co jest istotne z punktu widzenia ochrony zwierząt wodnych, w szczególności ryb i bezkręgowców związanych ze strefą przydenną (bentos).

Warunek pkt II.1. nałożono w celu poprawy drożności biologicznej rzeki Barycz, na odcinku powyżej i poniżej jazu.

Warunek pkt II.2. nałożono w celu stworzenia dodatkowych siedlisk zastępczych (tarlisk) dla ryb reofilnych np. certy *Vimba vimba*

Warunek pkt II.3. ma na celu zminimalizowanie możliwości kolizji ptaków z przezroczystymi elementami infrastruktury MEW (oknami) na etapie eksploatacji.

Ponadto warunkiem pkt. III.1. określono obowiązek prowadzenia – przez odpowiedniego specjalistę – monitoringu funkcjonowania przepławki wraz z koniecznością przedstawiania do tutejszego organu i organu wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, sprawozdań z jego realizacji. Pozwoli to na uzyskanie przez tutejszy organ oraz Wójta Gminy Niechlów informacji na temat skuteczności zastosowanych rozwiązań – co stanowić będzie uzupełnienie dokumentacji dotyczącej realizacji ww. działań oraz potwierdzenie udziału specjalisty podczas badań monitoringowych.

Przy wdrożeniu określonych w niniejszym postanowieniu warunków, realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na elementy przyrodnicze, w tym na obszar Natura 2000 Łęgi Odrzańskie PLC020002, przyrodę i krajobraz Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Baryczy”, korytarz ekologiczny doliny rzeki Barycz, a także na różnorodność biologiczną, rozumianą jako zmienność wewnątrzgatunkową (różnorodność genowa), międzygatunkową (różnorodność gatunków) i ponadgatunkową (różnorodność ekosystemów i krajobrazów).

W przypadku kolizji (niemożliwych do wyeliminowania podczas robót) ze stanowiskami roślin, zwierząt lub grzybów gatunków chronionych na mocy rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U., poz. 1409), z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t.j. Dz. U. z 2022, poz. 2380) oraz z dnia 16 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U., poz. 1408), w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac Inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 ustawy o ochronie przyrody, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia - prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie przedstawionych w *Raporcie* danych dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego oddziaływania na środowisko, w punkcie IV nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.

W oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu uznaje, iż przy wypełnieniu zapisów sentencji niniejszego postanowienia, a także prowadzeniu prac realizacyjnych oraz eksploatacji inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przedmiotowa inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie służy stronie zażalenie.

Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

*/podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym/*