



Warszawa, dnia 26 czerwca 2014 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOŚ-II.4240.734.2014.MWA

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, ze zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 oraz art. 66 i art. 68 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 2013 r. poz. 1235, ze zm., zwanej dalej „ustawą ooś”), a także § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 5 oraz § 3 ust. 1 pkt 66 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397, ze zm.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Mochowo z dnia 11 czerwca 2014 r., znak: RGK.6220.6.4.2014, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 20 maja 2014 r. wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia,

wyrażam opinię, że

- I. dla przedsięwzięcia pn. „Remont i odbudowa małej elektrowni wodnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na rzece Skrwie w pobliżu wsi Cieślin, gmina Mochowo, powiat sierpecki”, istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- II. zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (zwanego dalej „raportem ooś”) powinien być zgodny z treścią art. 66 ustawy ooś ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów:
 - 1) przedstawienia szczegółowej analizy wpływu przedmiotowej inwestycji na jednolite części wód, w tym w szczególności na wskaźniki hydromorfologiczne (w przypadku stwierdzenia, iż w wyniku realizacji przedsięwzięcia wskaźniki hydromorfologiczne ulegną pogorszeniu należy wykazać możliwość zastosowania derogacji na podstawie 4.7 RDW);
 - 2) przedstawienia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na ochronę przyrody Obszaru Chronionego Krajobrazu Przyszecze Skrzy Prawej.

UZASADNIENIE

Dnia 13 czerwca 2014 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie wpłynął wniosek Wójta Gminy Mochowo z dnia 11 czerwca 2014 r., znak: RGK.6220.6.4.2014, o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn. „Remont i odbudowa małej elektrowni wodnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na rzece Skrwie w pobliżu wsi Cieślin, gmina Mochowo, powiat sierpecki”.

Do pisma dołączono: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 20 maja 2014 r., kartę informacyjną przedsięwzięcia (zwaną dalej „kip”) oraz informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu inwestycji.

Treść niniejszego postanowienia przygotowana została w oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie oraz wiedzę własną organu.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienianych w § 3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397, ze zm.), tj. „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile progi te zostały określone” w związku z § 3 ust. 1 pkt 5 ww. rozporządzenia, tj. „elektrownie wodne” oraz § 3 ust. 1 pkt 66 lit. a przedmiotowego rozporządzenia, tj. „budowle piętrzące wodę inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 35 i 36 na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy, z wyłączeniem budowli piętrzących wodę na wysokość mniejszą niż 1 m realizowanych na podstawie planu ochrony, planu zadań ochronnych lub zadań ochronnych ustanowionych dla danej formy ochrony przyrody”.

Treść niniejszego postanowienia przygotowana została w oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie oraz wiedzę własną organu.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooŚ, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowił wyrazić opinię o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na remoncie i odbudowie małej elektrowni wodnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na rzece Skrwie w pobliżu wsi Cieślin, gmina Mochowo, powiat sierpecki.

Obecnie na terenie inwestycyjnym znajduje się kanał doprowadzający i odprowadzający wodę do elektrowni wodnej, pozostałości zabudowy związanej z funkcjonowaniem krochmalni, turbina wodna, kanał młynówki, pozostałości po jazie piętrzącym, droga publiczna prowadząca z Tłuchowa do Bożewa Nowego, a także most nad rzeką Skrwą zlokalizowany z ciągu ww. drogi.

Planowana inwestycja umożliwi piętrzenie wody do wysokości ok. 3 m, a także pobór wody na potrzeby funkcjonowania małej elektrowni wodnej w ilości do około 6 m³/s. Przedmiotowa elektrownia o mocy do ok. 110 kW będzie wytwarzała energię w ilości ok. 300 MWh.

W ramach przedmiotowej inwestycji planuje się:

- odbudowę jazu piętrzącego wody rzeki Skrwy Prawej oraz jej piętrzenie na potrzeby małej elektrowni wodnej;
- odbudowę i remont kanału napływowego i odpływowego małej elektrowni wodnej;
- budowę przepławki dla ryb;
- remont, w tym odmulenie kanału młynówki;
- remont i modernizację zachowanych elementów układu energetycznego (w tym małej elektrowni wodnej);
- wykonanie przyłącza energetycznego;
- wykonanie lokalnego umocnienia skarp i dna rzeki;
- uruchomienie małej elektrowni wodnej.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia przedmiotowa inwestycja sąsiaduje z obszarami zabudowanymi, wodami płynącymi, terenami zadrzewionymi i zakrzewionymi, gruntami rolnymi oraz łąkami. Najbliższa zabudowa mieszkalna znajduje się na działkach bezpośrednio przylegających od wschodu do terenu inwestycyjnego.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Na podstawie przedłożonej dokumentacji nie można jednoznacznie określić lub wykluczyć możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia brak jest informacji o innych urządzeniach piętrzących zlokalizowanych na rzece Skwie. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli na określenie oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami w rejonie.

c) wykorzystania zasobów naturalnych:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi zapotrzebowanie na wodę do celów socjalnych, paliwo dla pracujących maszyn i urządzeń, energię elektryczną oraz surowce i materiały, w tym m. in. beton, stal profilowaną, żwir, tłuczeń, piasek.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wystąpi jedynie zapotrzebowanie na wodę do celów socjalnych.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W związku z realizacją przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu, substancji gazowych i pyłu do powietrza, pochodząca ze środków transportu i pracujących na terenie inwestycji maszyn i urządzeń. Realizacja inwestycji będzie związana także z powstawaniem ścieków bytowych oraz odpadów powstających w trakcie prowadzenia robót ziemnych i budowlanych oraz odpadów wytwarzanych w związku z bytowaniem pracowników. Ponadto prowadzenie prac budowlanych może spowodować zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego oraz środowiska wodnego rzeki Skrwy.

Funkcjonowanie przedmiotowej inwestycji będzie powodowało emisję hałasu związaną z pracą turbozespołu, a także powstawanie wód opadowych i roztopowych z terenu inwestycyjnego (z powierzchni dachowych) oraz odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją eksploatacja przedmiotowej inwestycji będzie się wiązała z powstaniem cofki o zasięgu wynoszącym ok. 3 km. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji pozwoli przeanalizować wpływ realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia na stosunki wodne terenów sąsiadujących z planowaną inwestycją (m. in. na podwyższenie poziomu wód gruntowych) i ich użytkowanie, w tym w szczególności na zabudowę mieszkaniową znajdującą się na działkach bezpośrednio przylegających od wschodu do terenu inwestycyjnego.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić wielkość i zasięg jego oddziaływania inwestycji w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu do środowiska oraz ocenić sposób zagospodarowania ścieków i odpadów, a także określić działania minimalizujące to oddziaływanie.

Istotą prawidłowego funkcjonowania ekosystemu rzeczno jest zachowanie różnorodności gatunkowej oraz liczebności organizmów. Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia pozwoli określić wpływ inwestycji na Obszar Chronionego Krajobrazu Przyczecze Skrwy Prawej oraz na ekosystem ww. rzeki, jak również przedstawić rozwiązania minimalizujące oddziaływanie elektrowni.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli ocenić, czy przedmiotowe zamierzenie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Powyższe należy uzasadnić poprzez określenie usytuowania przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód (w celu identyfikacji celu środowiskowego dla wód, na które przedsięwzięcie mogłoby potencjalnie

oddziaływać), wskazanie jaki cel ochrony wód obowiązuje względem części wód podlegających oddziaływaniom (tj. osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego/dobrego potencjału ekologicznego, zapobieganie pogorszeniu się stanu części wód), charakterystykę czynników oddziaływania przedsięwzięcia na stan części wód w zakresie wskaźników podlegających czynnikom oddziaływania (biologicznych, hydromorfologicznych, fizykochemicznych), określenie wpływu czynników oddziaływania na wskaźniki stanu wód właściwe dla osiągnięcia zidentyfikowanego celu ochrony wód.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie należy do inwestycji stwarzających ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

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

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych:

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na rzece Skrwie. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli na analizę oddziaływań związanych z prowadzeniem prac realizacyjnych oraz funkcjonowaniem przedmiotowej inwestycji na środowisko wodne ww. rzeki, w tym na organizmy wodne oraz związane z wodą na odcinku poddanym zmianom w skutek funkcjonowania małej elektrowni wodnej.

b) obszary wybrzeży:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi oraz leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia należy przedstawić wpływ inwestycji na obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Przedmiotowa elektrownia będzie produkowała energię z odnawialnego źródła energii, jakim są zasoby wodno-energetyczne rzeki Skrwy Prawej. W Krajowej Sieci Ekologicznej Econet-Polska rzeka ta wraz z przylegającymi terenami stanowi korytarz ekologiczny o randze krajowej. Teren ten może stanowić miejsce bytowania, schronienia i pożywienia dla rzadkich lub zagrożonych wyginięciem gatunków roślin i zwierząt. Istotą prawidłowego funkcjonowania ekosystemu rzeczno-eg jest zachowanie różnorodności gatunkowej oraz liczebności organizmów. Ważnym aspektem jest zainstalowanie przepławki dla zabezpieczenia migracji ryb, a także wprowadzenie zabezpieczeń chroniących przed uszkodzeniem ryb przez turbiny.

Teren inwestycyjny znajduje się w Obszarze Chronionego Krajobrazu Przyszecze Skrwy Prawej.

Najbliżej położonym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest Sikórz PLH140012, znajdujący się w odległości ok. 8 km od terenu inwestycyjnego.

Zgodnie z Rozporządzeniem Nr 17 Wojewody Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2006 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Przyszecze Skrwy Prawej (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 157, poz. 6154, ze zm.) w obszarze tym obowiązuje szereg zakazów. Planowane działania inwestycyjne spełniają jednak kryteria wielu odstępstw przewidzianych w ww. rozporządzeniu dla budowy, odbudowy,

utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych. Ponadto planowana inwestycja jest zgodna z ustaleniami rozporządzenia dotyczącymi czynnej ochrony ekosystemów wodnych, takimi jak:

- zwiększanie retencji wodnej;
- wznoszenie nowych budowli piętrzących (retencja korytowa), poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni;
- zapewnienie swobodnej migracji rybnom poprzez budowę przeprawek na istniejących i nowych budowlach piętrzących.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem w ww. obszarze obowiązuje także zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Według art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 14 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.) zakaz ten nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu. Z tego względu niezbędnym jest w przedmiotowej sprawie przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w oparciu o raport o oddziaływaniu na środowisko, uwzględniający wpływ inwestycji na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:

Z przedłożonych materiałów nie wynika, czy w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją na terenie inwestycyjnym znajduje się zespół krochmalni w Cieślinie zbudowany w 1912 r., który został wpisany do rejestru zabytków decyzją z dnia 10 października 1989 r. Z przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż teren planowanej inwestycji objęty jest ochroną konserwatorską. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli na analizę oddziaływań związanych z prowadzeniem prac realizacyjnych oraz funkcjonowaniem przedmiotowego przedsięwzięcia na ww. obiekt.

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Mochowo wynosi ok. 43 osób/km² (wg GUS 2013 r.).

i) obszary przylegające do jezior:

W pobliżu miejsca realizacji inwestycji nie występują jeziora.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3) Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Realizacja inwestycji może przyczynić się do naruszenia ciągłości biegu rzeki. Na podstawie przedłożonej dokumentacji nie można określić wpływu planowanej inwestycji na elementy środowiska przyrodniczego objęte wpływem przedmiotowego przedsięwzięcia. Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko umożliwi określenie zasięgu przestrzennego oddziaływania inwestycji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej;

Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pozwoli na określenie wielkości i złożoności oddziaływań.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania;

Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić wielkość i zasięg oddziaływania inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania;

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić czas trwania, częstotliwość i odwracalność tych oddziaływań.

Po przeprowadzonej analizie przedłożonych materiałów oraz biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania postanowiono jak w sentencji.

Niniejsze postanowienie ma charakter opinii i nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



[Signature]
Aleksandra Ażowska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Mochowo
Mochowo 20
09-214 Mochowo;
- ② Marek Kowalski;
3. aa.