



**Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie**
**Zarząd Zlewni
w Białej Podlaskiej**
LU.ZZŚ.1.4360.254.2021.HK

[Signature]
Biała Podlaska, dnia 14 października 2021 r.

Urząd Gminy Dorohusk	
SEKRETARIA	
Data wpływu:	2021 -10- 19
L.dz.....	Podpis.....
Znak sprawy:.....	

OPINIA

Na podstawie art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2021 poz. 624 ze zm.) oraz art. 64 ust. 1 pkt 4 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 2021 r. poz. 247 ze zm.) i § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839) w związku z pismem Wójta Gminy Dorohusk z dnia 05.10.2021 r. znak: ROŚ/7/2021 w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni słonecznej „DOROHUSK PV III” o mocy do 25 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą gmina Dorohusk”

nie stwierdzam

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

UZASADNIENIE

Dnia 8 października 2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Białej Podlaskiej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wpłynął wniosek Wójta Gminy Dorohusk z dnia 05.10.2021 r. znak: ROŚ/7/2021 w sprawie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni słonecznej „DOROHUSK PV III” o mocy do 25 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą gmina Dorohusk”.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Wraz z pismem Wójta Gminy Dorohusk przesłano wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożony przez Inwestora z dnia 14.09.2021 r. oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Zgodnie z informacją Wójta Gminy Dorohusk z dnia 31.06.2021 r. znak: GP.6727.101.2021, Gmina Dorohusk nie posiada aktualnego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek przeznaczonych pod inwestycje. Ponadto niżej wymienione części działek objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego uchwalonym Uchwałą Nr XXXIX/154/2009 Rady Gminy Dorohusk z dnia 30 kwietnia 2009 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gm. Dorohusk, dla trasy przebiegu projektowanej linii energetycznej 110 kV Chełm – Dorohusk na terenie gminy Dorohusk, uwzględniając koncepcje dróg szybkiego ruchu i omijającej obszar Natura 2000 z wyłączeniem terenu, dla którego opracowano miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w miejscowości Świerże Kolonia i Zalasocze:

- dz. o nr: 146, 150, 153 położone w obrębie ewidencyjnym Teosin,
- dz. o nr: 25/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/6, 51/2, 110, 92 położone w obrębie ewidencyjnym Puszeki,
- dz. o nr: 6 położonej w obrębie ewidencyjnym Barbarówka
- dz. o nr: 37, 38 położone w obrębie ewidencyjnym Stefanów
- dz. o nr. 83, 40/1, 58/3, 60/1, 61/1, 62/1 położone w obrębie ewidencyjnym Kroczyń.

Przedsięwzięcie polegało będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 25 MW wraz z infrastrukturą techniczną niezbędną do jej funkcjonowania na działkach o nr ewid. 59, 82, 132, 60/1, 61/1, 62/1, 40/1, 86, 85, 83, 84, 58/3 obręb Kroczyń, gmina Dorohusk. Całkowita powierzchnia w/w działek wynosi 76,66 ha, inwestycja realizowana będzie na powierzchni ok. 28 ha. Najbliższe otoczenie planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny rolne. Inwestycja realizowana będzie etapami. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 40 m od planowanej inwestycji. Na terenie gminy Dorohusk Inwestor planuje również wybudować również inne farmy fotowoltaiczne: farmę PVI o mocy do 160 MW i farmę PV III do 150 MW. Inwestor informuje, że instalacje te mogą zostać wykonane w ramach jednej inwestycji.

Przedsięwzięcie składać się będzie z następujących elementów:

- paneli fotowoltaicznych
- dróg wewnętrznych
- infrastruktury naziemnej i podziemnej
- linii kablowych energetyczno – światłowodowych
- przyłączy elektroenergetycznych
- transformatorów
- inwerterów
- placów manewrowych
- magazynów energii
- innych niezbędnych elementów infrastruktury związanej z budową i eksploatacją parku ogniw.

Panele fotowoltaiczne umieszczone zostaną na wolnostojących stelażach, składających się ze stalowej ocynkowanej ramy, aluminiowych poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Konstrukcja wsporcza będzie przytwierdzona bezpośrednio do podłoża (pale wbijane w grunt). Inwestor planuje użycie transformatora suchego w izolacji żywicznej, w przypadku użycia transformatora olejowego zostanie on wyposażony w szczelną tacę/misę będącą w stanie zmagazynować 100% oleju. Panele fotowoltaiczne będą połączone z falownikami i urządzeniami zebranymi w stacjach transformatorowych przy pomocy nadziemnych przewodów zebranych w wiązki i poprowadzonych po konstrukcji. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej, pomiędzy stacjami kontenerowymi

a miejscem przyłączenia do sieci. Podziemna trasa kablowa będzie się znajdować na niedużej głębokości. Cały teren będzie ogrodzony i monitorowany.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia brak jest obszarów wodno-błotnych oraz ujść rzek. Inwestycja znajduje się poza obszarem zagrożonym powodzią. Teren przedsięwzięcia położony jest na obszarze Chełmskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu oraz znajduje się na obszarze korytarza ekologicznego – Polesie Dolina Bugu – południe. Najbliższy ciek wodny w pobliżu planowanej inwestycji to rzeka Kacap (według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski) przepływająca w odległości ok. 600 m.

Z wiedzy tut. Organu wynika, że na znacznej części działek przeznaczonych pod inwestycję znajdują się urządzenia melioracji wodnych: działy drenarskie oraz zlokalizowane są rowy ujęte w ewidencji urządzeń melioracji wodnych. Przed rozpoczęciem prac należy uzyskać opinię techniczną posadowienia poszczególnych elementów farmy fotowoltaicznej wydane przez PGW WP Nadzór Wodny w Chełmie.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 407 Niecka Lubelska (Chełm – Zamość).

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.)) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim:

- PLRW2000232663269 o nazwie „Kacap”. Stan ogólny JCWP – zły, stan/potencjał ekologiczny – poniżej dobrego, stan chemiczny – dobry. Celem środowiskowym dla analizowanej JCWP jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitej części wód oceniono jako zagrożone. Typ odstępstwa: 4(4) – 1; 4(4) – 2: brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021. JCWP nie zalicza się do części wód wyznaczonych jako wody wrażliwe na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych. Analizowane JCWP znajduje się w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz zalicza się do części wód wyznaczonych jako obszary wrażliwe na substancje biogenne.

Celem dla Chełmskiego Obszaru Chronionego – OCHK22 jest: zachowanie oraz poprawa stosunków wodnych poprzez ograniczanie nadmiernego odpływu wód, gospodarowanie zasobami wodnymi w sposób uwzględniający potrzeby ekosystemów wodnych i wodno-błotnych, zachowanie naturalnego charakteru rzek, cieków wodnych, zbiorników wodnych i starorzeczy, ochrona funkcji obszarów źródłiskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; zachowanie lub przywracanie dobrego stanu ekologicznego wód; ochrona i kształtowanie zadrzewień nadwodnych; tworzenie i ochrona korytarzy ekologicznych, umożliwiających migrację gatunków.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym kodem:

- PLGW200091, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako zagrożone. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

W celu zminimalizowania negatywnych oddziaływań na wody powierzchniowe i podziemne w czasie budowy instalacji, pracujący sprzęt będzie nowoczesny i sprawny technicznie. Magazynowanie olejów, smarów i materiałów niezbędnych do eksploatacji bądź konserwacji sprzętu w celu ograniczenia niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego powinno odbywać się poza miejscem realizacji prac.

Podczas budowy farmy fotowoltaicznej planuje się wykopanie tras kablowych łączących poszczególne elementy elektrowni. Masy ziemne z wykopów ww. trasy, zostaną w całości ponownie wykorzystane do zasypania przewodów. Odpady powstające w fazie budowy gromadzone będą w wyznaczonych miejscach na utwardzonym podłożu następnie odbierane przez firmę posiadającą stosowne zezwolenia w celu ich dalszego zagospodarowania.

Na etapie realizacji inwestycji woda na cele socjalno - bytowe pracowników dowożona będzie przez Inwestora. Na terenie planowanego przedsięwzięcia w czasie eksploatacji nie będzie odbywał się pobór wody i nie będą powstawały ścieki bytowe. Inwestor nie przewiduje mycia paneli. Powstające ścieki bytowe wynikające z funkcjonowania zaplecza socjalnego budowy gromadzone będą w szczelnej przenośnej kabinie sanitarnej i opróżniane przez firmę świadczącą usługi w tym zakresie. Wody opadowe z terenów objętych inwestycją będą swobodnie infiltrowały do gleby.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Przedmiotowa opinia nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

DYREKTOR
Henryk Gmitruczuk

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Dorohusk
ul. Niepodległości 50, 22 – 175 Dorohusk
2. a/a

(z prośbą o poinformowanie stron postępowania)