

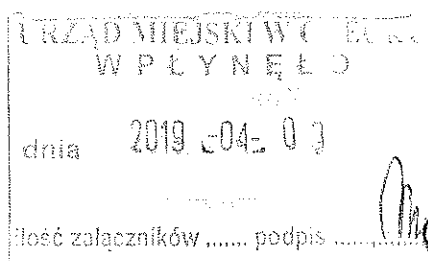
Białystok, dnia 01 kwietnia 2019 r.



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Dyrektor
Regionalnego Zarządu
Gospodarki Wodnej
w Białymstoku

BI.RZŚ.436.257.2019.KA



8050/18

GKO

P. Dmoch
3.04.19r.
Zyga

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 3 i 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 (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 ze zm.) i art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Olecka z dnia 15 marca 2019 r. znak: GKO.6220.6.2019 oraz przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia,

nie stwierdzam

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej Rosochackie o mocy do 1 MW na działce o numerze ewidencyjnym 302, obręb Rosochackie, gmina Olecko, powiat olecki, woj. warmińsko-mazurskie.

UZASADNIENIE

W dniu 18 marca 2019 r. do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku wpłynął wniosek Burmistrza Olecka z dnia 15 marca 2019 r. znak: GKO.6220.6.2019 o wyrażenie opinii odnośnie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej Rosochackie o mocy do 1 MW na działce o numerze ewidencyjnym 302, obręb Rosochackie, gmina Olecko, powiat olecki, woj. warmińsko-mazurskie. Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagana ocena oddziaływania na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą techniczną (konstrukcje i elementy montażowe, panele fotowoltaiczne, falowniki DC/AC, okablowanie solarne, stacja transformatorowa nn/SN, rozdzielnia, układ pomiarowy, układy zabezpieczające, linie kablowe niskiego i średniego napięcia oraz pozostałe oprzyrządowanie). Inwestycja realizowana będzie na działce o numerze ewidencyjnym 302, obręb Rosochackie, gmina Olecko. Całkowita powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi 2,94 ha, z czego powierzchnia zajęta pod planowaną inwestycję wyniesie ok. 1,66 ha. Obecnie teren, na którym planowana jest inwestycja stanowią nieużytkowne grunty zakrzewione. Teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnymi, innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedlisk lęgowych oraz ujść rzek. Zamierzenie inwestycyjnej zlokalizowane jest także poza obszarami ochronnymi zbiorników

wód śródlądowych oraz poza obszarami przylegającymi do jezior; poza obszarami górskimi, a także poza strefami ochronnymi ujęć wód. Teren inwestycji położony jest poza granicami obszarów chronionych, regulowanych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody, poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych GZWP, a także poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. W zasięgu oddziaływania inwestycji nie występują zbiorniki wodne.

Pod względem hydrograficznym, teren inwestycyjny znajduje się w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (PGW), przyjęty Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911). Teren przedsięwzięcia znajduje się w zlewniach dwóch jednolitych części wód powierzchniowych:

1. JCWP o kodzie PLRW20002526261539 - Jęgrznia (Lega) od wpływu do jeziora Olecko Wielkie do wypływu z jeziora Olecko Małe

- statut - naturalna część wód,
- stan - zły, JCWP zagrożona ryzykiem nieosiągnięciem celu środowiskowego,
- cel środowiskowy - osiągnięcie co najmniej dobrego stanu ekologicznego i chemicznego.

Dla powyższej jednolitej części wód powierzchniowych wprowadzono odstępstwo, na podstawie którego przesunięto termin osiągnięcia dobrego stanu do 2021 r. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

2. JCWP o kodzie RW20001826261532 - Kanał Kukowo.

- statut - naturalna część wód,
- stan - dobry, JCWP niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego,
- cel środowiskowy - utrzymanie dobrego stanu ekologicznego i chemicznego.

Teren przedsięwzięcia położony jest w zlewni jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) PLGW200032. Stan ilościowy i chemiczny JCWPd został oceniony jako dobry i nie jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu poprzez zapobieganie dopływowi zanieczyszczeń, zapewnienie równowagi pomiędzy poborem i zasilaniem wód podziemnych, wdrożenie działań dla ochrony wód podziemnych.

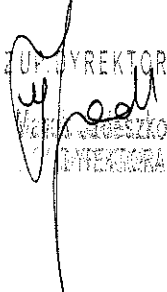
Planowaną instalację fotowoltaiczną tworzyć będą:

- panele fotowoltaiczne – planowana moc jednego panelu wynosić będzie 250 Wp. Ilość zainstalowanych paneli wyniesie ok. 4000 sztuk. Panele montowane będą na stelażach wykonanych z ogniowo ocynkowanej stali, aluminiowych belek nośnych oraz elementów ze stali szlachetnej; konstrukcja z panelami usytuowana będzie ok. 50 cm nad powierzchnią gruntu i wysokości do 4.5 m.
- falowniki – urządzenia służące do przetwarzania prądu stałego (DC) wytwarzanego przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny (AC – alternating current). Planuje się zastosowanie do 50 falowników, które zostaną przymocowane do konstrukcji mocujących lub posadowione na gruncie (palowanie),
- kable solarne (DC) oraz kable elektroenergetyczne (AC),
- przyłącze elektroenergetyczne – połączenie elektrowni fotowoltaicznej poprzez stację transformatorową z istniejącą infrastrukturą energetyczną,
- stacja transformatorowa z transformatorem, rozdzielnią oraz niezbędnymi układami pomiarowo – rozliczeniowymi i zabezpieczającymi, (o maksymalnych wymiarach: długość: 8m, szerokość: 5 m, wysokość: 4m). W celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii pod transformatorem znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zgromadzić 100% oleju z transformatora.
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją farmy fotowoltaicznej – siatka ogradzająca o wys. 2,60m, instalacja odgromowa, monitoring,

- drogi wewnętrzne, nieutwardzone – 3-4 m pasy wyznaczone od granicy terenu przeznaczonego pod inwestycję.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewniona będzie prawidłowa organizacja terenu budowy. Wykorzystane do budowy instalacji maszyny oraz urządzenia będą w należyтым stanie technicznym. Powstające odpady będą selektywnie gromadzone, a następnie zostaną zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na etapie eksploatacji instalacji do produkcji energii elektrycznej, przewiduje się zużycie wody na poziomie ok. 50 m³/rok. Zapotrzebowanie to będzie wynikać z mycia paneli w celu zoptymalizowania absorpcji promieniowania słonecznego. Nie przewiduje się zużycia i wykorzystania surowców oraz materiałów mogących mieć negatywny wpływ na środowisko naturalne. W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki bytowe, ani technologiczne. Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, w związku z czym instalacja nie będzie stwarzała zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, mając na uwadze charakter, zakres i lokalizację omawianego przedsięwzięcia tut. organ uznał, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej Rosochackie o mocy do 1 MW na działce o numerze ewidencyjnym 302, obręb Rosochackie, gmina Olecko, powiat olecki, woj. warmińsko-mazurskie, nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w zakresie wpływu na stan wód oraz osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.


ZUP. DYREKTORA
Maciej Kownierowicz
DYREKTORA

Otrzymuje:

1. Burmistrz Olecka
2. a/a

Do wiadomości:

1. OKLINY Maciej Kownierowicz, Krzysztof Sobczak Sp. c. – inwestor