Wójt Gminy Trzcianne
ul. Wojska Polskiego 10
19 – 104 Trzcianne

Trzcianne, dnia 07 czerwca 2021 r.

GKOŚ.6220.6.2021

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, 85 ust. 2 pkt. 2 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 (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora **PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa (zawiadomienie o zmianie adresu siedziby spółki z PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Św. Leonarda 9, 25-311 Kielce z dnia 26 maja 2021 r.)** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **„Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 35/3 i 36/1 w miejscowości Niewiarowo, gmina Trzcianne”** Wójt Gminy Trzcianne

stwierdza

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz realizację przedmiotowego przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: **„Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 35/3 i 36/1 w miejscowości Niewiarowo, gmina Trzcianne.”**

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 12.04.2021 r. (data wpływu do tutejszego Urzędu 14.04.2021 r.) Inwestor PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 35/3 i 36/1 w miejscowości Niewiarowo, gmina Trzcianne. ”

W dniu 26.04.2021 r. Wójt Gminy Trzcianne wszczął postępowanie w tej sprawie i wystąpił z pismami (znak: GKOŚ.6220.6.2021) do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białymstoku o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia.

Pismem **WOOŚ.4220.188.2021.JC** z dnia 30.04.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony

Środowiska w Białymstoku wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem nr **NZ.7040.13.2021** z dnia 06.05.2021 r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 11.05.2021 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem nr **BI.ZZŚ.2.4360.116.2021.IK** z dnia 11.05.2021 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Trzcianne w dniu 13.05.2021 r.) Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białymstoku również nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 1 i 2 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 (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.) przedmiotowa inwestycja kwalifikuje się do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotowe przedsięwzięcie obejmuje montaż do 12,5 tys. sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 5 MWp, usytuowanych na działkach nr 35/3 i 36/1 w miejscowości Niewiarowo gm. Trzcianne.

Na etapie realizacji inwestycji nastąpi przekroczenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza, jednak oddziaływania te będą miały charakter krótkotrwały i przemijający, nie powodując zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie. W celu minimalizacji emisji hałasu prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej w godzinach pomiędzy 6^{00} a 22^{00}, z wykorzystaniem sprawnych maszyn i urządzeń.

Na etapie eksploatacji instalacji w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego Inwestor planuje zastosowanie tzw. transformatorów suchych bądź olejowych. W przypadku zastosowania transformatora olejowego w celu uniknięcia przedostania się oleju do środowiska gruntowo-wodnego stacja transformatorowa zostanie wyposażona w szczelne misy olejowe, mogące pomieścić całą objętość oleju transformatorowego.

W trakcie eksploatacji inwestycji nie wystąpią negatywne oddziaływania na faunę, grunt oraz zdrowe i życie ludzkie.

Panele fotowoltaiczne nie będą przykuwać wzroku, efekt lśnienia zostanie wyeliminowany poprzez zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej.

Podczas eksploatacji, zespół paneli będzie bezobsługowy, nie będzie wymagał budowy infrastruktury wodno – kanalizacyjnej czy zaplecza socjalnego. Powstające ścieki będą gromadzone w przenośnych urządzeniach sanitarnych, a następnie odbierane przez specjalistyczną firmę.

Na etapie eksploatacji instalacji czyszczenie paneli będzie odbywać się przez firmę zewnętrzną z zastosowaniem czystej wody pod ciśnieniem bez użycia jakichkolwiek środków czyszczących, w tym detergentów. Inwestor planuje zastosowanie powłoki zapobiegającej osadzaniu się pyłów i osadów. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych będzie doprowadzona na teren inwestycji w specjalnie do tego przeznaczonych beczkowozach.

W trakcie eksploatacji instalacji będą powstawały niewielkie odpady, które będą segregowane a następnie przekazywane odpowiednim firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Projektowana instalacja fotowoltaiczna nie będzie wpływać negatywnie i nie spowoduje

pogorszenia się warunków środowiskowych. Podczas realizacji przedsięwzięcia Inwestor nałoży szczególny nacisk na minimalizację wpływu powstających ewentualnych oddziaływań na środowisko naturalne.

Teren działki, na którym planowane jest przedsięwzięcie posiada naturalną rzeźbę terenu. Ewentualne roboty ziemne będą polegać na wykonaniu tras kablowych oraz wbijaniu konstrukcji montażowych. Roboty te zostaną ograniczone do niezbędnego minimum, a jeżeli dojdzie do naruszenia szaty roślinnej znajdującej się na terenie przeznaczonym pod planowaną inwestycję, będzie to miało charakter krótkotrwały i odwracalny.

Budowa elektrowni fotowoltaicznych a także ich późniejsza eksploatacja nie wiążą się z wystąpieniem poważnej awarii. Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz.138)

Analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust.1 pkt 2 ww. ustawy wykazała, iż realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno–błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łęgowych oraz ujść rzek. Planowana inwestycja nie będzie również realizowana na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych, ani w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz na obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 56 ze zm.), w tym na obszarach Natura 2000. Na terenie działki nie znajdują się korytarze ekologiczne.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, jego realizacja i eksploatacja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości, zarówno w środowisku przyrodniczym jak również dla ludności. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania) i krótkotrwały (związany z czasem budowy).

Po przeanalizowaniu całości zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uznano, że odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Wójta Gminy Trzcianne w terminie 14 dni od doręczenia.

Po wydaniu decyzji w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Z up. WÓJTA

Krzysztof Piotr Sulima
Zastępca Wójta

Załączniki do decyzji:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa, *adres do korespondencji:* PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. a/a

Sporządziła: Paulina Świerzbińska

Załącznik nr 1 do decyzji
Nr GKOŚ.6220.6.2021
Z dnia 07.06.2021 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie budowie instalacji fotowoltaicznej położonej poza 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 otulinami form przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1 – 3 tej ustawy pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 35/3 i 36/1 w miejscowości Niewiarowo, gmina Trzcianne”

W skład przedmiotowej inwestycji będą wchodzić następujące elementy:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 5 MWp w ilości do 12500 szt.,
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 5 MWp w ilości do 100 szt.,
- stacje transformatorowe do 5 szt.,
- pośrednie rozdzielnice napięcia,
- układy pomiarowo – zabezpieczające,
- trasy oraz linie kablowe,
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 5 MWp, zamieniajacych prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacjach kontenerowych usadowionych na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych. Maksymalna wysokość górnej części konstrukcji montażowych wraz z modułami PV nie powinna przekroczyć 4 m, dzięki czemu jej zasięg będzie nieznaczny.
Panele fotowoltaiczne służą do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną i odprowadzanie wytworzonej energii do sieci operatora. Ogniwa fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na specjalnych konstrukcjach nośnych posadowionych na gruncie.
Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosić będzie 2,33 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 2,33 ha. Na terenie działek inwestycyjnych nie znajdują się zabudowania. Najbliższe zabudowania oddalone są o ponad 355 m na północ-wschód od wnioskowanego przedsięwzięcia.
Teren, na którym realizowana będzie inwestycja nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, położony jest poza obszarami chronionymi przyrodniczo.
Obszar, na którym planuje się budowę farmy fotowoltaicznej obejmie grunty rolne i użytki zielone. Inwestycja fotowoltaiczna zostanie usytuowana na gruntach o klasach bonitacyjnych RIVa, RIVb, RVI, RV.
Przewidywany czas eksploatacji instalacji fotowoltaicznej wynosi do około 30 lat. Ze względu na występowanie powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności

trawiastej. Jednakże Inwestor nie planuje stosowania herbicydów oraz innych środków wpływających na wzrost roślin.
Instalacja fotowoltaiczna nie wymaga zużycia wody i nie generuje powstawania ścieków, za wyjątkiem wód deszczowych, które będą spływały powierzchniowo z paneli do gruntu. W przypadku wystąpienia konieczności mycia paneli, inwestor użyje czystej wody pod ciśnieniem bez dodatku jakiejkolwiek substancji czyszczącej, w tym detergentów. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych zostanie dostarczona na teren przedsięwzięcia w przeznaczonych do tego beczkowozach.
Po realizacji inwestycji, który obejmuje do 30 lat, teren może być nadal wykorzystywany rolniczo, a zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi. Inwestor zobowiązuje się do przekazania ich specjalistycznym firmom posiadającym zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami.

Inwestycja zlokalizowana jest w zlewni jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW200052, której stan ilościowy i stan chemiczny określono jako dobry, niezagrożonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód.

Ponadto przedsięwzięcie położone jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych dorzecza Wisły *„Nereśl od źródeł Rumejki”* o kodzie PLRW200017261889, której status określono jako silnie zmieniona część wód, stan oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016, poz. 1911) celem środowiskowym dla ww. jednolitej części wód jest głównie osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.
Przedmiotowa instalacja fotowoltaiczna nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, zatem nie przyczyni się do zmian obecnego stanu ekologicznego ww. jednolitych części wód. Instalacje fotowoltaiczne w żaden sposób nie ingerują w gospodarkę wodną, gdyż eksploatacja nie jest związana z powstawaniem ścieków bytowych czy technologicznych, a do swojego funkcjonowania nie wymagają zużycia wody.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych używany będzie sprawny sprzęt oraz maszyny budowlane, aby zapobiec przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego.

Z up. WÓJTA

Krzysztof Piotr Sulima
Zastępca Wójta