

Trzcianne, dnia 30 grudnia 2021 r.

GKOŚ.6220.10.2021

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. 2373 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 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora **ENERGOPROJEKT-KATOWICE S.A., ul. Jesionowa 15, 40-159 Katowice** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1,0 MWp w miejscowości Wyszowate, gmina Trzcianne na działkach nr 13/1 i 14/4**” Wójt Gminy Trzcianne

stwierdza

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz realizację przedmiotowego przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: „**Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1,0 MWp w miejscowości Wyszowate, gmina Trzcianne na działkach nr 13/1 i 14/4**”

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 02.11.2021 r. (data wpływu do tutejszego Urzędu 04.11.2021 r.) Inwestor **ENERGOPROJEKT-KATOWICE S.A., ul. Jesionowa 15, 40-159 Katowice** wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: „**ENERGOPROJEKT-KATOWICE S.A., ul. Jesionowa 15, 40-159 Katowice**”

W dniu 10.11.2021 r. Wójt Gminy Trzcianne wszczął postępowanie w tej sprawie i wystąpił z pismami (znak: GKOŚ.6220.10.2021) 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 **WOŚ.4220.537.2021.RD** z dnia 17.11.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem nr **NZ.7040.36.2021** z dnia 17.11.2021 r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 19.11.2021 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 25.11.2021 r. do Urzędu Gminy Trzcianne wpłynęło pismo Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 22.11.2021 r. znak: **BI.ZZŚ.2.4360.340.2021.IK** zawiadamiające o przekazaniu

wniosku Wójta Gminy Trzcianne według właściwości Dyrektorowi Zarządu Zlewni w Augustowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W dniu 06.12.2021 r. (data pisma 03.12.2021 r.) wpłynęła do tutejszego Organu opinia Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie w przedmiotowej sprawie, w której Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie 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 będzie polegało na instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 1 MWp do ok. 2600 szt., usytuowanych na działkach nr 13/1 i 14/4, w obrębie miejscowości Wyszowate gm. Trzcianne. Całkowita powierzchnia przedmiotowych działek wynosi ok. 2,59 ha, natomiast pod planowaną inwestycję zostanie przeznaczony obszar ok. 2 ha. Teren aktualnie wykorzystywany jest rolniczo. Na działce 14/4 znajduje się zabudowa mieszkaniowa właściciela działek, która zostanie wyłączona z obszaru inwestycji. Kolejna zabudowa mieszkaniowa położona jest na północ w odległości około 230 m. Przedmiotowe działki nr 13/1 i 14/4 nie znajdują się w obszarze zagrożenia powodziowego i zarządzania ryzykiem powodziowym.

Na etapie realizacji inwestycji nastąpi zwiększenie 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 6⁰⁰ a 22⁰⁰, z wykorzystaniem sprawnych maszyn i urządzeń.

Na etapie eksploatacji instalacji w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego Inwestor planuje zastosowanie tzw. transformatorów suchych, żywicznych, które nie posiadają misy olejowej oraz zbiornika. Wykonane będą z wysokiej jakości materiałów nietoksycznych, nie stwarzających jakiegokolwiek ryzyka wycieku substancji łatwopalnych lub zanieczyszczających do środowiska wodno-gruntowego.

Podczas eksploatacji, zespół paneli będzie bezobsługowy, nie będzie wymagał budowy infrastruktury wodno – kanalizacyjnej czy zaplecza socjalnego.

Na etapie eksploatacji projektowane przedsięwzięcie nie spowoduje powstawania ścieków bytowych i przemysłowych. Na potrzeby funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będzie pobierana woda w miejscu inwestycji. Do mycia paneli będzie wykorzystywana woda demineralizowana, bez użycia detergentów, która na teren farmy będzie dostarczana w beczkowozach. Woda po umyciu paneli traktowana będzie jak woda opadowa i będzie spływała grawitacyjnie po powierzchni modułów i konstrukcji do gruntu. Taka woda nie będzie zanieczyszczona żadnymi substancjami mogącymi stwarzać ryzyko dla środowiska wodno-gruntowego, w związku z powyższym wyklucza się możliwość negatywnego oddziaływania na środowisko wodne.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na w znaczący sposób na krajobraz. Panele fotowoltaiczne nie będą przykuwać wzroku, efekt olśnienia zostanie wyeliminowany poprzez zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej.

W trakcie eksploatacji instalacji będą powstawały niewielkie odpady, które będą segregowane. Zaplecze budowy będzie wyposażone w odpowiednie pojemniki, worki (big-bagi) i kontenery przewidziane do magazynowania powstających odpadów. Wytwarzane odpady będą magazynowane selektywnie i w uporządkowany sposób, a miejsca magazynowania

odpadów będą zabezpieczone przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, dostępem osób trzecich oraz ewentualnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego. Następnie wytworzone odpady będą przekazywane odpowiednim firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Teren przedsięwzięcia zostanie ogrodzony na wysokość maksymalnie 2,2 metra w sposób dający około 20 cm przestrzeni od gruntu, w celu umożliwienia przedostania się drobnych zwierząt – płazów, gadów, ssaków na teren instalacji. W ogrodzeniu przewiduje się wykonanie bramy umożliwiającej wjazd na teren instalacji. Na terenie inwestycji przewiduje się także wyznaczenie tras serwisowych (nieutwardzonych) do paneli fotowoltaicznych.

Przedmiotowe działki nr 13/1 i 14/4 nie znajdują się w obszarze zagrożenia powodziowego i zarządzania ryzykiem powodziowym.

Inwestycja zlokalizowana jest w zlewni jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW200032, której stan ilościowy i stan chemiczny określono jako dobry, niezagrażonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. 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.

Ponadto przedsięwzięcie położone jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych dorzecza Wisły „Dopływ z Bagna Ławki” o kodzie RW200023262992, której status określono jako naturalna część wód o złym stanie, niezagrażona 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 osiągnięcie dobrego stanu wód powierzchniowych, w tym dobrego stanu ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego.

Przedmiotowa instalacja fotowoltaiczna nie będzie negatywnie wpływać na realizację celów środowiskowych określonych dla ww. jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

Budowa elektrowni fotowoltaicznych a także ich późniejsza eksploatacja nie wiąże 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. Wnioskowana inwestycja będzie realizowana poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych, obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek. Planowane przedsięwzięcie nie będzie również zlokalizowane na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych, ani w strefie ochronnej ujść 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 2021 r., poz. 1098 ze zm.), w tym na obszarach Natura 2000.

Teren planowanego przedsięwzięcia leży w obrębie korytarza ekologicznego Dolina Biebrzy Puszcza Knyszyńska Pd-Zach, w żaden sposób jednak nie przyczyni się do naruszenia integralności obszarów tworzących wskazane 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. **ENERGOPROJEKT-KATOWICE S.A., ul. Jesionowa 15, 40-159 Katowice**
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie według art. 49 Kpa
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach, ul. Tysiąclecia 5, 19-100 Mońki
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie, ul. 29 Listopada 5, 16-300 Augustów

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na 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 instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1,0 MWp na działkach o nr ewidencyjnym 13/1 i 14/4 o powierzchni całkowitej ok. 2,59 ha, wraz z konieczną infrastrukturą techniczną, w miejscowości Wyszowate w gminie Trzcianne”

Wyposażenie instalacji fotowoltaicznej stanowić będą urządzenia:

- panele fotowoltaiczne - moduły fotowoltaiczne będą odporne na zniszczenie przez warunki atmosferyczne takie jak grad, kwasy, zasady, piasek. Panele fotowoltaiczne zostaną wybrane z dostępnej na rynku oferty czołowych producentów z uwzględnieniem najlepszych parametrów technicznych (sprawność, gwarancja) zgodnie z dostępną technologią i certyfikatami,
- inwertery przekształcające prąd stały pochodzący z produkcji energii przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny o parametrach dostosowanych do najważniejszych parametrów sieci elektroenergetycznej normowanych w celu osiągnięcia najwyższej jakości energii elektrycznej. Inwertery zostaną dobrane pod kątem ich parametrów i odpowiedniej mocy instalacji w sposób zapewniający jak najwyższą sprawność pracy i utrzymanie w jak najdłuższym czasie oczekiwanej maksymalnej wydajności instalacji fotowoltaicznej,
- konstrukcja montażowa - opiera się na stalowych elementach, do których montowane są aluminiowe części. Aluminiowe części pozwalają zamontować profile aluminiowe, do których przytwierdzone są moduły fotowoltaiczne. Na etapie realizacji inwestycji dostarczone zostaną gotowe podzespoły, co pozwala zaoszczędzić czas oraz narzędzia montażowe, a także sprzyja to precyzyjnemu montażowi całej konstrukcji. Konstrukcja montażowa mocowana jest w podłożu (gruncie) za pomocą wbijania na określoną głębokość (maksymalnie do 2,5 m głębokości),
- transformator – typu suchego, żywicznego. Na terenie instalacji PV przewidziano miejsce dla 1 stacji transformatorowej o mocy 0,8 MVA (1 transformator na wyposażeniu stacji),
- rozdzielnice 0,8/0,23 i 15 kV,
- przewody elektryczne prądu stałego (przewody solarne) dedykowane połączeniom modułów fotowoltaicznych z inwerterem i okablowanie prądu zmiennego dedykowane połączeniu inwertera ze stacją transformatorową,
- elementy automatyki zabezpieczeniowej oraz niezbędne zabezpieczenie p.poż. Dodatkowe elementy (zabezpieczenie) zostaną dobrane w sposób zapewniający bezpieczną i jak najdłuższą eksploatację instalacji i poszczególnych jej części.

Powierzchnia zabudowy przedsięwzięcia przewiduje zajęcie niezagospodarowanej części działki 14/4 oraz część działki 13/1, wykorzystując cały teren z pominięciem obszarów

stanowiących strefę ochronną w pasie napowietrznych linii elektroenergetycznych SN, terenów utwardzonych dróg serwisowych oraz powierzchni uwzględniających odsunięcie od krawędzi działki. Zajęta powierzchnia działki 14/4 wynosi 1,34 ha (zabudowa mieszkaniowa). Inwestycja obejmowała będzie wydzieloną część w/w działek o łącznej powierzchni 2 ha.

Lokalizację przedsięwzięcia przewidziano na terenie płaskim, otwartym, niezabudowanym, niepowodującym zacienienia, o funkcji rolniczej, niewymagającym wycinki drzew lub krzewów. Teren, na którym realizowana będzie inwestycja nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, położony jest poza obszarami chronionymi przyrodniczo. Na chwilę obecną teren wykorzystywany jest rolniczo. Inwestycja fotowoltaiczna zostanie usytuowana na gruntach o klasach bonitacyjnych RIVa, RIVb, RV i RVI.

W celu zapobiegania i ograniczenia oddziaływania na środowisko na etapie realizacji przewiduje się:

- ograniczenie do niezbędnego minimum placu budowy,
- wyposażenie placu budowy w odpowiednie pojemniki, worki (big-bagi) i kontenery przewidziane do magazynowania powstających odpadów,
- wyposażenie placu budowy w odpowiednie sorbenty do likwidacji ewentualnych wycieków w celu zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego,
- składowanie materiałów wykorzystywanych do budowy w sposób uporządkowany w wyznaczonych miejscach zabezpieczonych przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego,
- właściwą eksploatację sprzętu budowlanego oraz maszyn, ze szczególnym zwróceniem uwagi na ich sprawność techniczną,
- prowadzenie wykopów w sposób uniemożliwiający wpadanie i uwięzienie drobnych zwierząt (płazy, gady) – najczęściej z jedną stroną wykopów o bardzo małym nachyleniu, co daje możliwość ucieczki i swobodnego opuszczenia wykopów,
- wykorzystanie maszyn i urządzeń spełniających wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska.

Z up. WÓJTA

*Krzysztof Piotr Sulima
Zastępca Wójta*