

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85, art. 86 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 2021 r., poz. 247 z późn.zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735), a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839) w postępowaniu prowadzonym na wniosek PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Św. Leonarda 9, 25-311 Kielce z dnia 15 marca 2021 r. (uzupełniony w dniach 17 marca 2021 r. i 26 marca 2021 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach:

- 1) stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia p.n. „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działce nr 26/4, 26/6, 26/1, 24/2, 24/7 w miejscowości Hipolitowo, gmina Stawiski”;
- 2) ze względu na ogrodzenie terenu zalecam wykonanie ogrodzenia typu autostradowego (dolna krawędź siatki powinna być na wysokości ok. 0,2 m od poziomu gruntu, w celu umożliwienia migracji małych zwierząt).

UZASADNIENIE

W dniu 15 marca 2021 r. PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Św. Leonarda 9, 25-311 Kielce złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia p.n. „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działce nr 26/4, 26/6, 26/1, 24/2, 24/7 w miejscowości Hipolitowo, gmina Stawiski”. Wniosek zawierał błędną nazwę organu, do którego miał być skierowany oraz nie uiszczono opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Pismem z dnia 17 marca 2021 r. wniosek został uzupełniony odnośnie do nazwy właściwego organu w sprawie oraz w dniu 26 marca 2021 r. odnośnie do opłaty skarbowej.

Do wniosku dołączono wymagane prawem dokumenty, tj. Kartę informacyjną przedsięwzięcia, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej przewidywany obszar, znajdujący się w odległości 100 m od granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej.

Dla obszaru, którego wniosek dotyczy Gmina Stawiski nie posiada opracowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W myśl art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na

środowisko, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Stawisk.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 ww. ustawy uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Rodzaje takich przedsięwzięć – zgodnie z art. 60 ww. ustawy – określa rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko .

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko , zgodnie z § 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.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:

b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”.

Dysponując kompletem dokumentów obwieszczeniem z dnia 30 marca 2021 r. powiadomiono strony o wszczęciu postępowania oraz stosownie do art. 64 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wystąpiono o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży - w postanowieniu nr WSTII.4220.83.2021.RŚ z dnia 09.04.2021 r. wyraził stanowisko, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jednakże ze względu na ogrodzenie terenu zaleca się wykonać ogrodzenie typu autostradowego (dolna krawędź siatki powinna być na wysokości ok. 0,2 m od poziomu gruntu, w celu umożliwienia migracji małych zwierząt).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie w swojej opinii Nr 22.HŚ-Z.2021 z dnia 12.04.2021 r. nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia. W ocenie organu sanitarnego przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu zarówno na środowisko, jak też na zdrowie i życie ludzkie.

Podobne stanowisko w tej sprawie wyraził Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku w opinii Nr BI.ZZŚ.3.4360.55.2021.MK z dnia 19.04.2021 r. W ocenie organu, biorąc pod uwagę charakter, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia, a także planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, a także nie będzie kolidować z realizacją określonych dla nich celów środowiskowych.

Na mocy art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania

przedsięwzięcia na środowisko – w uzasadnieniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach należy zawrzeć informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy, uwzględnionych przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono zatem następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działek o numerach ewidencyjnych 26/4, 26/6, 26/1, 24/2, 24/7 w miejscowości Hipolitowo, gmina Stawiski. Łączna powierzchnia terenu zajętego pod obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, będzie wynosić do 3,792 ha.

Dla planowanej inwestycji planowany jest montaż do 20000 sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MWp,

W skład projektowanej farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wchodzi:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 8 MWp w ilości do 20000 sztuk,
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 8 MWp w ilości do 160 sztuk,
- stacje transformatorowe do 8 sztuk,
- pośrednie rozdzielnice napięcia,
- układy pomiarowo- zabezpieczające,
- trasy oraz linie kablowe,
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Moduły zostaną zamontowane w kierunku południowym na specjalnej konstrukcji wsporczej. W nowo projektowanej instalacji fotowoltaicznej zostaną zastosowane urządzenia zmieniające charakter energii elektrycznej, na taką która znajduje się w lokalnej sieci elektroenergetycznej. Falowniki w zależności od możliwości ich podłączenia do modułów PV, zostaną zainstalowane w systemie rozproszonym, bądź systemie centralnym (w prefabrykowanych stacjach kontenerowych). Projektuje się zastosowanie prefabrykowanych stacji kontenerowych z zastosowaniem transformatorów napięcia nN/Sn. Kontenery wyposażone zostaną w osprzęt niezbędny do pracy całego obiektu, tj. transformator, rozdzielnicę potrzeb własnych, układ kontroli zdalnej przez operatora sieci dystrybucyjnej, monitoringu, ogrzewania i wentylacji. Panele fotowoltaiczne zostaną połączone w zestawy (rzędy), a następnie z inwerterami za pomocą nadziemnych przewodów spiętych w wiązki i prowadzonych po konstrukcjach wsporczych paneli, a w razie potrzeby wkopane w ziemię.

W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej, pomiędzy stacjami kontenerowymi a miejscem przyłączenia do sieci. Projektuje się zastosowanie stalowej, ocynkowanej wolnostojącej konstrukcji montażowej pod panele fotowoltaiczne, składającej się z ramy, pionowych i poziomych profili nośnych oraz elementów mocujących. Wszystkie elementy zostaną przytwierdzone do podłoża za pomocą pionowych pali przez uprawnionych do tego, wyspecjalizowanych fachowców.

Panele fotowoltaiczne wyposażone zostaną w warstwę antyrefleksową, skutkującą brakiem powstania efektu odbicia światła, przez co wyeliminowane zostanie ryzyko oślepienia przelatujących ptaków. Mycie paneli odbywać się będzie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów.

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

Na działkach planowanych dla danego przedsięwzięcia nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych:

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia nie będą wykorzystywane zasoby naturalne.

W fazie budowy wykorzystane zostaną materiały budowlane takie jak: piasek, żwir, które będą potrzebne do stabilnego umocowania słupów stalowych, niezbędnych do budowy ogrodzenia oraz montażu konstrukcji wsporczych. Możliwe będzie zużycie wody na potrzeby socjalno-bytowe oraz wykorzystane będzie paliwo niezbędne w trakcie transportu i montażu elementów farmy fotowoltaicznej do napędu maszyn i urządzeń.

Nie przewiduje się zapotrzebowania na energię pochodzącą z sieci elektroenergetycznej ani stałego poboru wody z sieci wodociągu na potrzeby robot budowlanych.

W fazie eksploatacji od momentu uruchomienia instalacji nie będą wykorzystywane surowce naturalne. Projektowana instalacja fotowoltaiczna będzie w pełni bezobsługowa, niewymagająca zasilania w wodę. Na etapie pracy instalacji przewiduje się mycie paneli. Czyszczenie paneli odbywać się będzie przez firmę zewnętrzną przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Realizacja i likwidacja przedsięwzięcia będą źródłem emisji substancji i energii do środowiska. Podczas funkcjonowania farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstania znacznych ilości odpadów. W związku z okresową konserwacją stacji transformatorowych lub sytuacjami awaryjnymi, dochodzić będzie do wytworzenia odpadów niebezpiecznych: odpadów olejowych, sorbentów, a także czyszczywa zanieczyszczonego substancjami ropopochodnymi, które będą na bieżąco odbierane przez wyspecjalizowaną w tym zakresie firmę zewnętrzną posiadającą stosowne zezwolenia. W związku z zagrożeniem zanieczyszczenia podłoża gruntowego olejem znajdującym się w transformatorze na etapie funkcjonowania farmy, planuje się wyposażenie stacji transformatorowych w misy olejowe, które w odpowiedni sposób wykluczą zanieczyszczenie gruntu olejem.

Podczas wykonywania robót montażowych zostaną wytworzone odpady w ilości ok. 2 Mg. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 10) klasyfikuje się je następująco:

- 17 04 05 Żelazo, stal
- 17 04 02 Aluminium
- 17 04 11 Kable inne niż wymienione w 17 04 10
- 17 02 03 Tworzywa sztuczne
- 17 02 01 Drewno

- 17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych
- 15 01 03 Opakowania z drewna
- 15 01 04 Opakowania z metali
- 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe
- 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe.

Prace rozbiórkowe będą się odbywać na etapie likwidacji inwestycji w momencie zakończenia działalności farmy. Oddziaływanie na środowisko będzie miało charakter lokalny, w swoim zakresie będzie obejmować jedynie obszar, który będzie zajmowała podmiotowa inwestycja. W tym czasie nastąpi tymczasowy i krótkotrwały wzrost: stężenia zanieczyszczeń powietrza pyłami i gazami, powstałymi w trakcie transportu i montażu elementów składowych instalacji; poziomu hałasu, powstałego wskutek pracy maszyn, urządzeń oraz silników pojazdów.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii – nie wystąpi.

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:

- obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych – nie występują,
- obszary wybrzeży – nie występują,
- obszary górskie lub leśne – na obszarze przedsięwzięcia nie występują,
- obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie występują,
- 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 – na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują. Obszar inwestycji nie wchodzi w skład terenów objętych ochroną przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.). Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze Natura 2000,
- obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone – nie występują,
- obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne – nie występują,
- gęstość zaludnienia – średnia gęstość zaludnienia na terenie gminy Stawiski wynosi 38 osób na 1 km²,
- obszary przylegające do jezior – nie występują,
- uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – nie występują,
- wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe - planowane przedsięwzięcie znajduje się w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie „Skroda od źródeł do Dzierzbi” o kodzie PLRW 2000172649849. Jest to niemonitorowana, naturalna część wód, której stan określono jako zły, a osiągnięcie celu środowiskowego uznano za zagrożone. Na

podstawie art. 56 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624 z późn. zm.) celem środowiskowym dla jednolitych części wód powierzchniowych niewyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione jest ochrona oraz poprawa stanu ekologicznego i stanu chemicznego tak, aby osiągnąć co najmniej dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych.

Pod względem hydrograficznym planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz.U. poz. 1911 i 1958). Przedsięwzięcie znajduje się w jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200031. Stan ilościowy i chemiczny ww. jednolitej części wód podziemnych został określony jako dobry. JCWPd jest niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2.

Nie stwierdza się możliwości transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W zasięgu oddziaływania środowiska nie występują obszary prawnie chronione, jest ono zlokalizowane poza obszarem Natura 2000.

Brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze. Inwestycja nie wpłynie negatywnie na zdrowie i życie ludzi.

Inwestor w pracach koncepcyjnych przyjął wariantowość przedsięwzięcia. Spośród podanych 4 wariantów wybrał wariant opisany w załączonej do wniosku *Karcie informacyjnej* dający najlepsze efekty ekologiczne. Zamontowane moduły fotowoltaiczne będą urządzeniami nowoczesnymi, stacja będzie bezobsługowa. Wybrana technologia w procesie wytwarzania energii elektrycznej nie powoduje powstania efektów ubocznych. Występowanie emisji i innych uciążliwości może wystąpić w fazie realizacji przedsięwzięcia. W trakcie trwania robót zostaną wytworzone odpady, wzrosną natężenie hałasu, emisja spalin i zapylenie spowodowane pracą sprzętu oraz wystąpi możliwość skażenia gruntu niekontrolowanym wyciekiem substancji ropopochodnych, Występujące i potencjalne na tym etapie oddziaływania będą miały zasięg lokalny (w granicach prowadzonej budowy), mało znaczący, krótkotrwały, związany jedynie z czasem budowy. Prawidłowa organizacja robót zminimalizuje oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

W celu minimalizacji wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko inwestor zobowiązany jest m.in. do :

- oszczędnego gospodarowania terenem i ponownego wykorzystania mas ziemnych,
- zapewnienia odpowiedniej organizacji robót na terenie budowy w porze dnia,
- składowania materiałów w miejscach do tego wyznaczonych i zabezpieczonych przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu,
- wykonywania prac budowlanych w godzinach 6-22, w celu ograniczenia oddziaływania hałasu wywołanego przez maszyny budowlane,
- zapewnienia zaplecza socjalnego na czas budowy,

- prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami,
- okresowej konserwacji poszczególnych elementów elektrowni fotowoltaicznej.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla powyższego przedsięwzięcia strony, w myśl art. 10 K.p.a. zostały poinformowane o zebranych materiałach w sprawie oraz o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne wnioski.

Biorąc zatem powyższe pod uwagę orzeczono, jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży, za pośrednictwem Burmistrza Stawisk, w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia.

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, co oznacza, że nie będzie można wnieść odwołania ani skargi do sądu administracyjnego. Oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania nie można cofnąć



Burmistrz Stawisk
Agnieszka Rutkowska

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o.,
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie,
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, ul. Nowa 2, 18-400 Łomża,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie
ul. Wojska Polskiego 4, 18-500 Kolno,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku
Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku
ul. Wodna 4, 11-500 Giżycko.

