



WÓJT GMINY SKRWILNO

Powiat rypiński, woj. kujawsko-pomorskie,
87-510 SKRWILNO, ul. Rypińska 7, tel. 54 270 00 70, fax. 54 270 02 14
e-mail: gmina@skrwilno.pl www.bip.skrwilno.pl

Skrwilno, dnia 18 października 2022 roku

RI.6220.9.2022.AS

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2, art. 72 ust. 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 79 ust. 1, art. 82, art. 85 ust. 1 i 2 pkt. 2 oraz ust. 3 i art. 86 w związku z art. 62a ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.), oraz art. 80 i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn. zm.), a także w § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) - po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **SUNFIELD Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. M. Reja 54B, 16-400 Suwałki**, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych obiekt Instalacja Fotowoltaiczna Szustek o mocy przyłączeniowej do 4 MW w miejscowości Szustek, gmina Skrwilno, nr działek 57/1, 88/1, 90/1 obręb Szustek”**, po dokonaniu uzgodnień z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska i Polskim Gospodarstwem Wodnym „Wody Polskie” oraz po zwróceniu się o opinię do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych obiekt Instalacja Fotowoltaiczna Szustek o mocy przyłączeniowej do 4 MW w miejscowości Szustek, gmina Skrwilno, nr działek 57/1, 88/1, 90/1 obręb Szustek”.

II. Ustaliam środowiskowe uwarunkowania realizacji wyżej wymienionego przedsięwzięcia w następujący sposób:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Przedmiotem planowanej inwestycji jest wykonanie instalacji zespołu fotoogniw o łącznej mocy do 4 MW na działkach o nr ewid.: 57/1, 88/1 i 90/1 obręb Szustek, gmina Skrwilno, użytkowanej jako pola uprawne. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenie wiejskim, w granicach terenów o charakterze rolniczym, w sąsiedztwie rozproszonej zabudowy mieszkaniowej.

Na terenie działek inwestycyjnych nie znajdują się zabudowania mieszkalne. Najbliższe budynki mieszkalne oddalone są o ok. 53,80 m w linii prostej od planowanego przedsięwzięcia, w kierunku południowym, o ok. 65,44 m w linii prostej od planowanego przedsięwzięcia, w kierunku wschodnim oraz o ok. 86,31 m w linii prostej od planowanego przedsięwzięcia, w kierunku zachodnim. Mając na uwadze powyższe na odcinkach graniczących z zabudową mieszkaniową,

wprowadzone zostaną liniowe nasadzenia krzewów rodzimych gatunków. Teren instalacji, po jej zrealizowaniu zostanie zagospodarowany jako biologicznie czynny.

Całkowita powierzchnia działek o nr ewid.: 57/1, 88/1 i 90/1 obręb Szustek, na których planowane jest przedsięwzięcie wynosi łącznie 4,11 ha. Powierzchnia zajmowana przez stojaki z panelami fotowoltaicznymi o planowanej mocy do 4 MW wyniesie do 2,4 ha. Łączna powierzchnia zagospodarowania terenu zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła do 4,11 ha.

W ramach przedmiotowej farmy fotowoltaicznej zaplanowano następujące elementy:

- ogniwa fotowoltaiczne w liczbie do 20000 sztuk, o łącznej mocy nominalnej do 4MW,
- konstrukcja nośna pod instalację fotowoltaiczną,
- inwertery (falowniki) w ilości 120 sztuk,
- kontenerowa stacja transformatorowa w ilości proporcjonalnie do mocy, nie więcej niż 4 sztuki
- linii kablowych energetyczno-światłowodowych,
- system monitoringu wizyjnego,
- ogrodzenie terenu o wysokości ok. 2,5 m z siatki (słupki stalowe wbijane w grunt)
- dróg wewnętrznych,
- przyłącza elektroenergetycznego,
- innych niezbędnych elementów infrastruktury technicznej związanej z budową i eksploatacją farmy.

Działki inwestycyjne są obecnie niezagospodarowane. Nieruchomości, na których planuje się budowę farmy fotowoltaicznej są wykorzystywane rolniczo – produkcja rolnicza roślin. Grunty pokryte szatą roślinną w postaci traw.

Dojazd do miejsca planowanej instalacji odbywał się będzie poprzez lokalną drogę, stanowiącą działkę nr 127 obręb Szustek, do której do której bezpośrednio przylega działka inwestycyjna nr 90/1 obręb Szustek. Przedsięwzięcie nie wymaga większej obsługi komunikacji i nie przewiduje się wprowadzania utwardzonych nawierzchni i dojazdów.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy. Przewidziane w art. 61 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2022 r., poz. 503 z późn. zm.), zwolnienie z zasady dobrego sąsiedztwa nie powinno naruszać sposobu funkcjonowania terenów sąsiednich o odmiennym sposobie zagospodarowania, w szczególności terenów mieszkaniowych.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenie uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1) Prace polegające na wykonaniu robót budowlanych należy prowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska gruntowo-wodnego, tj. wszelkie prace należy wykonywać przy wykorzystaniu sprawnego sprzętu i urządzeń, teren prac budowlanych należy zabezpieczyć w środki neutralizujące ewentualne wycieki substancji niebezpiecznych do środowiska (zapewnić dostępność sorbentów). Monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii. Zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.

2) Prace budowlane przy użyciu ciężkiego sprzętu należy prowadzić w porze dziennej, tj. w godz. 6:00 – 22:00, w celu wyeliminowania możliwych uciążliwości, ze strony nadmiernego hałasu oraz emisji pyłów.

- 3) Zaplecze budowy oraz miejsca składowania materiałów budowlanych lub postoju pojazdów i maszyn zorganizować na terenie, z dala od zbiorników wodnych oraz poza zasięgiem rzutu koron drzew.
- 4) Prace budowlane prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia. Prowadzenie przedmiotowych prac w okresie lęgowym jest możliwe wyłącznie pod warunkiem potwierdzenia przez specjalistę przyrodnika - ornitologa braku zajęcia objętych planowaną inwestycją siedlisk gatunków chronionych. Kontrola zajęcia siedlisk powinna zostać przeprowadzona nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych, prace ziemne nie mogą być przeprowadzone do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazda.
- 5) Każdorazowo przed podjęciem prac, w tym wykopów, dokonać kontroli obecności zwierząt w zasięgu planowanych robót. W przypadku ich stwierdzenia, poszczególne osobniki odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska odpowiedniego dla danego gatunku lub siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.
- 6) Panele fotowoltaiczne myć wyłącznie przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej, bez zastosowania środków chemicznych.
- 7) Nie stosować żadnych środków ochrony roślin (herbicydy, pestycydy), nawozów sztucznych oraz środków chemicznych spowalniających wzrost roślin.
- 8) Zadrzewienia pozostające w zasięgu prac i niepodlegające usunięciu zabezpieczyć na czas prowadzenia robót przed możliwością mechanicznego uszkodzenia pni i bryły korzeniowej oraz przesuszaniem systemu korzeniowego. Powstałe ewentualne uszkodzenia mechaniczne pni i korzeni zabezpieczyć preparatem grzybobójczym.
- 9) Wykaszenie roślinności na terenie farmy prowadzić po 1 sierpnia, rozpoczynając od centrum farmy w kierunku jej brzegów, celem zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika maksymalnie na 2 dni przed wykaszaniem braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie inwestycji.
- 10) Po wykonaniu prac montażowych teren przedsięwzięcia zagospodarować jako biologicznie czynny np. obsiać mieszkanką traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo na analizowanym terenie, użytkować rolniczo lub pozostawić do naturalnej sukcesji.
- 11) Na etapie realizacji zamierzenia, wprowadzić tymczasowe wygradzenia zabezpieczające teren instalacji przed przedostawaniem się płazów, niezbędne wygradzenie od strony zbiornika wodnego, znajdującego się w strefie oddziaływania inwestycji, a dokładną lokalizację wygradzeń i sposób wykonania uzgodnić ze specjalistą herpetologiem, po zrealizowaniu przedsięwzięcia, wygradzenia zdemontować.
- 12) Odpady z grupy 16 02, wytwarzane w związku z prowadzeniem prac serwisowych oraz naprawą instalacji, a także wymianą paneli, przekazywać niezwłocznie specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.
- 13) Zastosować wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie: tj. wyroby właściwie oznaczone, dla których wydano certyfikat na znak bezpieczeństwa lub dokonano oceny zgodności lub deklaracji zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną w odniesieniu do wyrobów nieobjętych certyfikatem bezpieczeństwa.
- 14) Ustala się konieczność dotrzymania standardów jakościowych środowiska, a w szczególności dopuszczalne poziomy hałasu określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca

2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) dla terenów zabudowy mieszkaniowej zagrodowej i jednorodzinnej.

15) Ogrodzenie terenu przedsięwzięcia wykonać w taki sposób, aby zapewnić minimum 10 cm przestrzeni między gruntem, a jego dolną krawędzią, celem zapewnienia możliwości swobodnej wędrówki małych zwierząt.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym

1) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym awaryjnym wyciekami oleju, pod transformatorem wykonać szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze.

2) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, co zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, w celu wyeliminowania możliwości powstawania zjawiska oślepienia ptaków w locie.

3) Wyłączyć z zajęcia i przekształcenia, w tym ogrodzenia, zgodnie z postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy znak: WOO.4220.623.2022.PS1.4 z dnia 13.10.2022 r.

a) strefę o szerokości minimum 2 m od krawędzi lasu i zadrzewień zlokalizowanych przy północnej i północno-wschodniej granicy działki o nr ewid. 57/1 obręb Szustek,

b) obszar nieużytku i zbiornika wodnego wraz ze strefą o szerokości minimum 5 m od jego brzegów, zlokalizowanego na granicy działek nr ewid. 57/1 i 88/1 obręb Szustek.

4) Wykonać zasłonięcie otworów elementów małej infrastruktury farmy (pomieszczeń technicznych) w celu uniemożliwienia zajmowania tych obiektów przez ptaki i nietoperze, np. zasłonić siatką o oczkach o średnicy maksymalnie 1 cm.

5) Infrastrukturę towarzyszącą instalacji fotowoltaicznej, w tym obiekty kubaturowe wykonać w kolorach neutralnych (odcienie brązu, szarości, zieleni), celem ograniczenia ingerencji w krajobraz.

6) Nie wprowadzać oświetlenia stałego farmy fotowoltaicznej. Dopuszcza się zastosowanie oświetlenia włączanego tylko w przypadku detekcji ruchu. W przypadku konieczności oświetlenia terenu, stosować niskoemisyjne pod względem promieniowania UV źródła światła (np. LED), a strumień światła kierować ku dołowi, np. poprzez zastosowanie kloszy kierunkowych (nierozpraszających światła na boki i ku górze), celem ograniczenia wpływu na krajobraz oraz migracje zwierząt, w tym nietoperzy.

7) Wprowadzić nasadzenia drzew i krzewów wzdłuż całego ogrodzenia instalacji, z wyłączeniem bramy wjazdowej. Do nasadzeń stosować rodzime gatunki krzewów, np. jałowiec pospolity, dereń świdwa, bez czarny, tarnina, głóg, szakłak pospolity, trzmielina, kruszyna pospolita, leszczyna pospolita, czeremcha zwyczajna, głóg jednoszyjkowy, bez koralowy, kalina koralowa, berberys zwyczajny. Ewentualne przycinanie krzewów będzie prowadzone poza okresem lęgowym ptaków przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed przycięciem przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt w obrębie krzewów przeznaczonych do przycięcia.

8) Prowadzić monitoring udatności wprowadzonych nasadzeń roślinności krzewiastej przez okres co najmniej 3 lat oraz w razie potrzeby dokonywać nasadzeń uzupełniających, w miejscach obumarłych sadzonek.

9) Wody opadowe lub roztopowe należy odprowadzać w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, do której inwestor ma tytuł prawny, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, określonych w rozporządzenia 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). W ramach realizacji przedmiotowej inwestycji nie będą prowadzone prace rozbiórkowe.

Dla projektowanego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobu korzystania z nich w przypadku, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy Prawo Ochrony Środowiska.

5. W odniesieniu do planowanego przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

UZASADNIENIE

Postępowanie administracyjne prowadzone było w sprawie wydania decyzji określającej środowiskowe uwarunkowania na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych obiekt Instalacja Fotowoltaiczna Szustek o mocy przyłączeniowej do 4 MW w miejscowości Szustek, gmina Skrwilno, nr działek 57/1, 88/1, 90/1 obręb Szustek**”.

Postępowanie administracyjne zostało wszczęte w dniu 21 czerwca 2022 roku na wniosek złożony przez **SUNFIELD Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. M. Reja 54B, 16-400 Suwałki**

Dane o wniosku zostały zamieszczone na stronie internetowej Urzędu Gminy w Skrwilnie: www.bip.skrwilno.pl - karty informacyjne sios, a także podane do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Skrwilnie. Tutejszy organ przeprowadził procedurę informowania mieszkańców gminy o możliwości zapoznania się z materiałami dotyczącymi planowanego przedsięwzięcia oraz o możliwości wnoszenia wniosków i uwag.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.) realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia.

Wnioskowana inwestycja jest przedsięwzięciem wymienionym § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) w związku, z czym, planowane przedsięwzięcie należy do grupy przedsięwzięć, dla których może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organ prowadzący postępowanie pismem z dnia 21 czerwca 2022 roku wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, do Państwowego Gospodarstwa Wodnego „Wody Polskie” oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego o uzgodnienie/wyrażenie stanowiska (opinii) w przedmiocie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rypinie nie wyraził opinii w terminie określonym w art. 64 ust. 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 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.). Niewydanie opinii we wskazanym terminie traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Państwowe Gospodarstwo Wodne „Wody Polskie” Zarząd Zlewni we Włocławku pismem znak WA.ZZŚ.7.435.178.2022.JB, z dnia 7 lipca 2022 r. (wpływ do tut. Organu: 15.07.2022 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy opinią znak WOO.4220.623.2022.PS1.4, z dnia 13.10.2022 r. (wpływ do tut. Organu: 13.10.2022 r.) wyraził stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych obiekt Instalacja Fotowoltaiczna Szustek o mocy przyłączeniowej do 4 MW w miejscowości Szustek, gmina Skrwilno, nr działek 57/1, 88/1, 90/1 obręb Szustek”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Celem planowanej inwestycji jest produkcja energii elektrycznej pozyskiwanej z odnawialnego źródła, jakim jest energia słoneczna. Planowana budowa będzie miała charakter montażu. Utworzony park ogniw fotowoltaicznych poprzez kontenerową stację transformatorową zostanie przyłączony do linii średniego napięcia, która przebiega przez działki inwestycyjne. Uzyskana w ten sposób energia będzie przekazana do zakładu energetycznego.

Planowana instalacja będzie bezobsługowa, niewymagająca budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno - kanalizacyjnej. W trakcie jej normalnego funkcjonowania nie powstają ścieki, ani też odpady. Wyjątkiem mogą być prace konserwacyjne i naprawcze, w trakcie których mogą powstawać niewielkie ilości odpadów, za których wywóz odpowiedzialna będzie obsługa techniczna. Wytwarzane odpady będą zagospodarowane zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.). Sama instalacja nie jest też źródłem emisji substancji do powietrza, ani hałasu do atmosfery.

Realizacja zamierzenia ze względu na rodzaj i sposób budowy elektrowni fotowoltaicznej, będzie polegała na dostawie i montażu odpowiednich elementów. Prace budowlane związane będą z wbijaniem elementów konstrukcji wsporczej bezpośrednio do gruntu, ustawieniem stacji transformatorowo – rozdzielczej, montażem urządzeń oraz wykopami kablowymi. Dla przedmiotowej inwestycji planowany jest montaż do 20000 sztuk ogniw fotowoltaicznych oraz 120 sztuk falowników. Na farmie fotowoltaicznej będzie działać stacja transformatorowa obejmująca nie więcej niż 4 transformatory. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią do 3 m, a odległość pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznych oraz od ogrodzenia działki będą umożliwiały swobodne przemieszczanie się po terenie elektrowni. Całość terenu przeznaczonego pod inwestycje zostanie ogrodzona. Maksymalna roczna ilość wytworzonej energii elektrycznej do 4800MWh.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 t.j.).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitych części wód podziemnych oznaczonych europejskim kodem PLGW200048, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW200023275616 - Skrwa do Dopływu spod Przywitowa z jez. Skrwilno, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego oraz co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz jej uzupełnieniach, jego realizacja i eksploatacja nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowane przedsięwzięcie, zlokalizowane będzie poza obszarami podlegającymi ochronie w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 z późn. zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej Obszarami Natura 2000. Najbliżej położone obszary podlegające ochronie to:

- Obszar chronionego krajobrazu „Źródła Skrwy”, znajdujący się w odległości około 200 m w kierunku wschodnim od miejsca, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.
- Rezerwat Okalewo, znajdujący się w odległości około 2,8 km w kierunku północno-wschodnim od miejsca realizacji planowanego przedsięwzięcia.
- Obszar Natura 2000 - Mszar PŁOCICZNO, znajduje się w kierunku północno-wschodnim, w odległości około 9,7 km od miejsca, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.
- Rzeka Skrwa w kierunku południowo-wschodnim w odległości około 2,5 km, od miejsca, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.
- Jezioro Skrwilno w kierunku południowo-wschodnim w odległości około 2,5 km, od miejsca, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.

Na omawianym terenie nie występują strefy ochronne ujęć wody. Charakteryzowana nieruchomość znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 215 Subniecka warszawska oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Najbliższe ujęcie wody, zbiorowego zaopatrzenia ludności usytuowane jest w miejscowości Okalewo w odległości około 2,1 km w kierunku północnym od miejsca, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie.

Planowaną inwestycję otaczają głównie tereny rolnicze. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się na działkach: nr 126 obręb Szustek, usytuowanej w kierunku południowym, w odległości

ok. 53,80 m, nr 120 obręb Szustek, usytuowanej w kierunku wschodnim w odległości ok. 65,44 m oraz o nr 56/2 obręb Szustek, usytuowanej w kierunku zachodnim w odległości ok. 86,31 m. Wzdłuż granicy ogrodzenia inwestycji, wprowadzone zostaną liniowe nasadzenia drzew i krzewów rodzimych gatunków. Nasadzenia mają na celu ograniczenie ingerencji w krajobraz, pełnić będą funkcję izolacyjną oraz biocenotyczną dla fauny, np. ptaków czy owadów.

Realizacja zamierzenia nie wymaga naruszenia naturalnych siedlisk przyrodniczych, ich przekształcenia, usunięcia drzew i krzewów oraz zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych. Przedsięwzięcie usytuowane będzie w terenie rolniczym, stanowiącym potencjalne siedlisko gatunków chronionych, w tym ptaków.

W ramach realizacji inwestycji wskazano szereg działań zabezpieczających i minimalizujących, mających na celu ograniczenie ewentualnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze. W tym celu wskazano rozwiązania obejmujące m.in. dostosowanie terminu prowadzenia prac budowlanych do okresu lęgowego ptaków, ograniczenia oświetlenia farmy fotowoltaicznej, a także sposobu i terminu wykaszania roślinności w trakcie funkcjonowania inwestycji.

W celu ograniczenia oddziaływania inwestycji na krajobraz obiekty kubaturowe zostaną wykonane w neutralnej kolorystyce oraz zostaną wprowadzone nasadzenia drzew i krzewów wzdłuż ogrodzenia przedsięwzięcia. Nasadzenia będą także tworzyły dogodne warunki dla chronionych gatunków zwierząt, w szczególności ptaków. Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki zadrzewień, przy czym zaplanowane zostały zabiegi zabezpieczające przed ich uszkodzeniem. W celu minimalizacji ryzyka przypadkowego zabijania płazów zostaną wprowadzone tymczasowe wygradzenia (płotki herpetologiczne) od strony zbiornika wodnego i nieużytku znajdującego się w strefie oddziaływania inwestycji.

Celem ograniczenia potencjalnych zagrożeń względem zwierząt przewidziano zastosowanie paneli zabezpieczonych powłoką antyrefleksyjną, zasłonięcie otworów w budynkach, uniemożliwiający ich zasiedlenie przez zwierzęta, w szczególności ptaki i nietoperze oraz wprowadzenie ogrodzenia z wolną przestrzenią pomiędzy gruntem a dolną krawędzią konstrukcji wygradzenia. Na etapie funkcjonowania inwestycji wskazano, także na konieczność mycia paneli wodą bez dodatków sztucznych detergentów oraz niestosowanie środków ochrony roślin i nawozów sztucznych. Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie, na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji, nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

W związku z powyższym stwierdza się, że realizacja analizowanej inwestycji z uwagi na jej charakter, skalę i lokalizację nie będzie wiązać się ze znacząco negatywnym oddziaływaniem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

W okresie eksploatacji nie przewiduje się zużycia i wykorzystywania surowców oraz materiałów mających negatywny wpływ na środowisko naturalne. Z uwagi na bezobsługowy charakter farmy fotowoltaicznej, w ramach jej eksploatacji nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. Na etapie pracy instalacji, w razie konieczności, przewiduje się mycie paneli przy użyciu czystej wody, bez zastosowania jakichkolwiek środków czyszczących, w tym detergentów. Wodę użytą do czyszczenia paneli należy traktować jako opadową. Wody roztopowe i opadowe z powierzchni ogniw odprowadzane będą do gruntu w obrębie działki inwestycyjnej.

Uwzględniając przedstawione w załączonej dokumentacji zabezpieczenia, zaplanowane na etapie realizacji, jak i eksploatacji projektu, nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

Z przeprowadzonej analizy oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie generowania pola elektromagnetycznego wynika, iż nie będzie ono stanowić zagrożenia dla środowiska w tym zakresie.

Na etapie analizowania zamierzenia, przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz interakcje pośrednie wynikające z tych powiązań. W wyniku analizy oddziaływania na środowisko, w związku z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska i przeanalizowaniu ryzyka wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania dla niniejszego przedsięwzięcia, uznano, że z uwagi na charakter inwestycji, nie będzie mieć miejsca znaczące oddziaływanie skumulowane.

Biorąc pod uwagę położenie geograficzne oraz lokalny zasięg przedsięwzięcia nie stwierdza się negatywnego wpływu i występowania transgranicznego oddziaływania analizowanego zadania na środowisko.

Reasumując uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed prawdopodobieństwem zaistnienia negatywnego oddziaływania inwestycji zarówno na etapie jej wykonawstwa, jak i eksploatacji oraz ze względu na skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzam, że nie powinno ono negatywnie oddziaływać na środowisko i w związku z tym odstępuje się od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W postępowaniu w sprawie wydania decyzji środowiskowych uwarunkowaniach wzięto pod uwagę następujące dowody:

- Kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami,
- Stanowiska organów uzgadniających i opiniujących.

Przy dokonaniu szczegółowej analizy organ badań, czy posiada wystarczające informacje, na temat planowanej inwestycji i stwierdził, iż:

- ✓ skala i umieszczenie przedsięwzięcia nie powoduje negatywnego oddziaływania na środowisko,
- ✓ na przewidywanym do zajęcia pod lokalizację przedsięwzięcia obszarze, nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowiska morskie, górskie lub leśne, dobra mineralne, pomniki przyrody podlegające ochronie, jak również złoża surowców,
- ✓ opisane technologie wykonania robót nie wpłyną negatywnie na środowisko,
- ✓ realizacja inwestycji nie będzie wymagała użycia dużej ilości surowców mineralnych, paliw oraz energii i nie spowoduje naruszenia głównych elementów środowiska,
- ✓ na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,
- ✓ planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami.
- ✓ przedstawione formy zabezpieczeń i rozwiązań chroniących środowisko są wystarczające,
- ✓ w trakcie prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne zażalenia ani uwagi dotyczące inwestycji.

Podsumowując na podstawie zgromadzonych danych stwierdzić należało, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą znaczących oddziaływań na środowisko.

Przedsięwzięcie związane będzie z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, produkcja energii z odnawialnych źródeł energii przyczyni się do oszczędności w zapotrzebowaniu na energię wytwarzaną przez konwencjonalne źródła, co powoduje korzystne skutki środowiskowe w skali lokalnej (spadek zanieczyszczenia powietrza) oraz globalnej (ograniczenie klimatycznych i pochodnych skutków efektu cieplarnianego).

W tym stanie rzeczy należało orzec jak na wstępie.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Skrwilno: www.bip.skrwilno.pl – Rejestr informacji o środowisku oraz wywieszona na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Skrwilnie, ul. Rypińska 7.

Pouczenie:

Powyższą decyzję należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 powołanej na wstępie ustawy lub zgłoszenia budowy lub wykonania robót budowlanych, o którym mowa w art. 72 ust. 1a powołanej na wstępie ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku, za pośrednictwem Wójta Gminy Skrwilno w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej 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. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Zgodnie z przepisami ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 roku (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1923 z późn. zm.) pobrano opłatę skarbową za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w wysokości 205 zł.

Załącznik: Nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują – Strony postępowania wg rozdzielnika w tut. urzędzie

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne „Wody Polskie” Zarząd Zlewni we Włocławku
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rypinie