

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust.2 pkt. 2 art. 75 ust 1 pkt. 4, oraz art. 82 i art. 85 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 2017 r., poz. 1405 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 52 lit. a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.)

WÓJT GMINY DRZYCIM

po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 23.02.2018 r. przez:

Pana Marcina Bagińskiego

Reprezentującego:

RTB Developer Sp. z o.o.

ul. Synów Pułku 37a,

80-298 Gdańsk

Działającego jako pełnomocnik Inwestora:

Energy Solar 12 Sp. z o.o.

ul. Warecka 11A,

00-034 Warszawa

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.:

„Budowa farmy fotowoltaicznej „Drzycim I” o mocy do 1 MW zlokalizowanej na działce ewid. nr 8, obręb Wery, w pobliżu miejscowości Wery, gmina Drzycim, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie”

Po uzyskaniu opinii i uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach oraz przy braku stanowiska Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu, a także po przeprowadzeniu postępowania

U S T A L A

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej „Drzycim I” o mocy do 1 MW zlokalizowanej na działce ewid. nr 8, obręb

Wery, w pobliżu miejscowości Wery, gmina Drzycim, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie”

I. Określa

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w województwie kujawsko-pomorskim, w powiecie świeckim, gminie Drzycim, w pobliżu miejscowości Wery, na działce ewidencyjnej nr 8, obręb ewidencyjny Wery.

Planowana inwestycja polegać będzie na montażu ok. 5 tys. sztuk paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy 1,0 MW służących do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną i odprowadzenie wytworzonej energii elektrycznej do operatora, wraz z dodatkową infrastrukturą techniczną niezbędną do prawidłowego jej funkcjonowania. Zasadniczą część inwestycji obejmować będzie budowę stałej konstrukcji wsporczej (bez możliwości zmiany kąta ustawienia paneli) do montażu paneli poprzez ich bezpośrednie wbijanie w ziemię z możliwością dodatkowego kotwiczenia, wykonanie budynku/ kontenera inwerterów, transformatorów i technicznego, trasy kablowej, zjazdu z drogi publicznej, placu manewrowego oraz systemu monitoringu, a także ogrodzenia dla całej farmy.

W trakcie realizacji zadania i jego eksploatacji nie przewiduje się wytwarzania, na żadnym, z jej etapów, ścieków technologicznych. Wody opadowe i roztopowe spływać będą powierzchniowo z ww. budynków/kontenerów oraz paneli do ziemi. Na etapie wykonania drogi wystąpi konieczność korytowania gruntu do głębokości ok. 30 cm, ponadto w trakcie przygotowania do ułożenia instalacji elektrycznej i energetycznej, koniecznym będzie wykonanie płytkiego wykopu do głębokości ok. 50 cm, w którym ułożone zostaną przewody elektryczne i energetyczne bez rur osłonowych, następnie wykopy te zostaną zasypane gruntem rodzimym.

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

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane i eksploatowane z uwzględnieniem następujących warunków:

Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. W celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, prace realizacyjne prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00 – 22:00.

2. W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji inwestycji, używać

wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii..

3. Prace budowlane oraz planowane wycinki drzew rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia, a w przypadku konieczności rozpoczęcia prac w okresie lęgowym, wyłącznie po potwierdzeniu przez eksperta ornitologa braku lęgów (gniazd) chronionych gatunków ptaków na terenie inwestycji. Kontrola zajęcia siedlisk powinna zostać przeprowadzona nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych, inwestycja nie może być przeprowadzona do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazd.

4. Po wykonaniu prac montażowych teren obsiać mieszkanką traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo.

5. Drzewa i krzewy, które nie podlegają wycince a pozostają w zasięgu oddziaływania inwestycji na etapie budowy zabezpieczyć przed:

a) możliwością mechanicznego uszkodzenia, np. poprzez odeskowanie pni drzew i wygrodenie krzewów,

b) mechanicznym, uszkodzeniem bryły korzeniowej poprzez prowadzenie prac w bezpośrednim sąsiedztwie systemów korzeniowych drzew i krzewów w sposób ręczny, o ile pozwala na to technologia prac. Powstałe ewentualne uszkodzenia pni i korzeni zabezpieczyć preparatem grzybobójczym,

c) przesuszeniem systemu korzeniowego poprzez jak najszybsze zasypywanie wykopów w obrębie bryły korzeniowej.

6. Nie organizować zaplecza budowy lub miejsc postoju maszyn i składowania materiału w zasięgu koron drzew.

7. 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.

3. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji wymienionych w art. 72 ust.1 uouioś należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym awaryjnym wyciekiem oleju, pod wszystkimi transformatorami wykonać szczelną misę olejową i pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdująca się w transformatorze.

2. W celu wyeliminowania możliwości powstania zjawiska oślepienia ptaków w locie, zastosować antyrefleksyjne powłoki pokrywające panele fotowoltaiczne.

3. W celu umożliwienia przemieszczania się małych zwierząt, w tym płazów przez teren farmy zastosować ogrodzenie z pozostawieniem minimum 20 cm wolnej przestrzeni od poziomu gruntu.
4. **Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:**

Przedmiotowa instalacja nie jest zakwalifikowana jako zakład o zwiększonym ryzyku, albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl 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)

5. **Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania środowisko:**

Nie stwierdzono zasadności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowaniach w sprawie wydania pozwolenia na budowę, ponieważ przedmiotowa działalność nie jest związana z możliwością transgranicznego oddziaływania.

- II. **Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:**

Nie określam

- III. **Nie stwierdzam konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.**

- IV. **Nie nakładam obowiązku przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko:**

1. Przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę;
2. Obowiązku przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. **Nie nakładam obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej w zakresie klimatu akustycznego/pól elektromagnetycznych.**

UZASADNIENIE

Dnia 23.02.2018 r. do Wójta Gminy Drzycim wpłynął wniosek złożony przez Pana Marcina Bagińskiego, reprezentującego RTB Developer Sp. z o.o., ul. Synów Pułku 37a, 80-298 Gdańsk, działającego jako pełnomocnik Energy Solar 12 Sp. z o.o., ul. Warecka 11A, 00-034 Warszawa, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, w związku z planowaną budową farmy fotowoltaicznej „Drzycim I” o mocy do 1MW zlokalizowanej w pobliżu miejscowości Wery, na działce o nr ewid. 8, obręb Wery, gmina Drzycim, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie”.

Wnioskowane przedsięwzięcie wymienione jest w § 3 ust. 1 pkt. 52 lit. a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71 j.t.) cyt.: *„Zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1-3 tej ustawy”.*

Ponieważ planowana do przekształcenia powierzchnia w ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia będzie wynosić 2,3 ha, planowana inwestycja stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i zgodnie z art. 71 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 (Dz. U. z 2017 r., poz. 1405 z późn. zm.) i wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Instalacja fotowoltaiczna wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą zlokalizowana zostanie na działce ewidencyjnej nr 8, obręb Wery, o powierzchni 2,3 ha, w granicach Wdeckiego Parku Krajobrazowego.

Teren ten nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Do wniosku o wydanie decyzji załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia, wypisy z ewidencji gruntów, wyrys z mapy ewidencyjnej, obejmujący przewidywany teren, na którym nastąpi realizacja przedmiotowego zamierzenia wraz z terenem działek sąsiednich.

Niniejszy wniosek wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia zarejestrowany został w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie, tj. www.bip.drzycim.pl w zakładce karty SIOS pod numerem 6220/A/2018-1 oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaooos.gdos.gov.pl>.

Wójt Gminy Drzycim zawiadomieniem znak: RIRG.6220.1.1.2018 z dnia 28.02.2018 r. poinformował strony postępowania o wszczęciu procedury oraz o wystąpieniu do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - Zarząd Zlewni w Chojnicach, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiego obowiązku, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Zawiadomienie zostało również zamieszczone na stronie internetowej www.bip.drzycim.pl oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Drzycim, a także na sołeckiej tablicy ogłoszeń w miejscowości Wery.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu nie wydał opinii w przedmiocie sprawy. Niezajęcie stanowiska przez ww. Organ traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w dniu 19.03.2018 r. (wpł. 20.03.2018 r.) wydał opinię znak: WOO.4220.107.2018.AJ, w której wyraził stanowisko o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia i zgodnie z art. 66 i art. 68 uouioś ustalił zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko. Stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w całości zostało uwzględnione w niniejszym postanowieniu. Niniejszy dokument został zarejestrowany w publicznie dostępnym wykazie danych zawierających informację o środowisku i jego ochronie, tj. www.bip.drzycim.pl w zakładce karty SIOS pod numerem 6220/B/2018-4 oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>. Dodatkowo jest załącznikiem do niniejszego postanowienia i zostaje opublikowane na stronie internetowej www.bip.drzycim.pl oraz zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Drzycim, a także sołeckiej tablicy ogłoszeń w miejscowości Wery.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarządu Zlewni w Chojnicach w dniu 27.04.2018 r. (wpł. do urzędu dnia 07.05.2018 r.) wydało opinię znak: GD.ZZŚ.1.435.97.2018.ŻM, w której stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan zasobów wodnych i zagrożenie nieosiągnięcia przez nie celów środowiskowych. Niniejszy dokument został zarejestrowany w publicznie dostępnym wykazie danych zawierających informację o środowisku i jego ochronie, tj. www.bip.drzycim.pl w zakładce karty SIOS pod numerem 6220/B/2018-5 oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>. Dodatkowo jest załącznikiem do niniejszego postanowienia i zostaje opublikowane na stronie internetowej www.bip.drzycim.pl oraz zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Drzycim, a także sołeckiej tablicy ogłoszeń w miejscowości Wery.

W związku z tym, że planowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach korytarza ekologicznego, w sąsiedztwie rzeki Wdy stanowiącej potencjalny korytarz migracji zwierząt, a także na terenie chronionym – obszar Wdeckiego Parku Krajobrazowego i Natura 2000, w obszarze dorzecza Wisły, Wójt Gminy Drzycim nie podzielił stanowiska Organu właściwego do wydania opinii wodnoprawnej i uznał, że raport powinien określić usytuowanie przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód oraz zidentyfikować cele środowiskowe

dla wód, na które mogłoby ono oddziaływać, zgodnie z art. 56, 57, 59 i ew. 61 ww. ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne oraz art. 81 ust. 3 ww. ustawy, który zobowiązuje organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach do odmowy wydania zgody na realizację przedsięwzięcia, jeżeli z oceny oddziaływania na środowisko wynika, że przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, o ile nie zachodzą przesłanki o których mowa w art. 38 j ww. ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne.

Wójt Gminy Drzycim po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących oraz dokładnym zbadaniu przesłanek, wynikających z art. 63 ust. 1 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, mając na uwadze rodzaj, charakter i usytuowanie przedmiotowego zamierzenia, zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę, stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym w dniu 11.05.2018 r. tutejszy Organ wydał postanowienie znak: RIRG.6220.1.6.2018 w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Niniejszy dokument został zarejestrowany w publicznie dostępnym wykazie danych zawierających informację o środowisku i jego ochronie, tj. www.bip.drzycim.pl w zakładce karty SIOS pod numerem 6220/B/2018-6 oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaooos.gdos.gov.pl>.

W dniu 21.05.2018 r. do tutejszego urzędu wpłynął Raport oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji. Dokument ten datowany jest na 16.05.2018 r. i sporządzony został przez zespół RTB Developer Sp. z o.o. pod kierownictwem Pana Piotra Tchórzewskiego.

W związku z art. 79 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Drzycim, obwieszczeniem z dnia 24.05.2018 r. znak: RIRG.6220.1.7.2018 poinformował społeczeństwo o rozpoczęciu procedury przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz o zapewnieniu możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez jego zamieszczenie na stronach BIP UG Drzycim (www.bip.drzycim.pl), oraz na tablicach ogłoszeń w siedzibie UG Drzycim oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Wery. Strony postępowania zostały poinformowane w drodze zawiadomienia z dnia 24.05.2018 r. znak: RIRG.6220.1.8.2018.

Działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tutejszy organ pismem z dnia 24.05.2018 r. znak: RIRG.6220.1.9.2018 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Chojnicach w swojej opinii z dnia 27.04.2018 r. znak: Gd.ZZŚ.1.435.97.2018.ŻM stwierdził brak potrzeby

przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na stan zasobów wodnych i zagrożenie osiągnięcia przez nie celów środowiskowych, mając na uwadze treść art. 77 ust. 1 pkt. 4 ww. 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 – w przypadku przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, zatem nie ma konieczności uzyskania uzgodnienia ww. organu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt.1 oraz ust. 3, 4, 7 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, postanowieniem z dnia 27 czerwca 2018 r., znak: WOO.4221.63.2018.AJ uzgodnił warunki realizacji planowanej inwestycji. Niniejszy dokument został zarejestrowany w publicznie dostępnym wykazie danych zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, tj. www.bip.drzycim.pl w zakładce karty SIOS pod numerem 6220/B/2018-9 oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu nie wydał opinii w przedmiocie sprawy. Niezajęcie stanowiska przez ww. Organ traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Obwieszczeniem z dnia 29.06.2018 r. znak: RIRG.6220.1.12.2018 Wójt Gminy Drzycim poinformował społeczeństwo o otrzymaniu uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy. Strony postępowania zostały informowane w drodze zawiadomienia z dnia 29.06.2018 r., znak: RIRG.6220.1.13.2018, Powyższe obwieszczenie zostało również udostępnione na stronie internetowej BIP Drzycim www.bip.drzycim.pl w zakładce Decyzje środowiskowe, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Drzycimiu oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Wery w miejscowości Wery.

Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej, o mocy do 1 MW, której celem będzie produkcja energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej. W chwili obecnej Inwestor nie posiada jeszcze wydanych warunków przyłączenia do sieci operatora elektroenergetycznego. Wnioskodawca planuje podłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii średniego napięcia (SN) lokalnego operatora energetycznego.

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- stałe (bez możliwości zmiany kąta ustawienia paneli) konstrukcje wsporcze do montażu paneli fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię z możliwością dodatkowego kotwienia,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 200 do 400 W każde, w ilości do 5000 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 1 szt. (w przypadku inwertera centralnego) do 100 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),

- stacja transformatorowa w ilości 1 szt. (możliwa integracja z budynkiem technicznym),
- przewody elektryczne,
- budynku/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów,
- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych z możliwością ingerencji wszystkich obiektów w jednym budynku technicznym,
- zjazd z drogi, droga dojazdowa, plac manewrowy,
- system monitoringu (bariera IR, czujniki ruchu, kamery),
- ogrodzenie.

Dojazd do planowanej inwestycji zostanie zapewniony po istniejących drogach publicznych i odcinku nowo wybudowanej drogi dojazdowej.

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny na skręcanym szkielecie stalowym bądź aluminiowym. Szkielet zostanie wsparty na pionowych profilach aluminiowych lub stalowych wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Budynki inwertera, trafostacji oraz techniczny zostaną złożone z prefabrykowanych elementów, bądź będą w całości prefabrykowane, a na terenie farmy ustawione na prefabrykowanej lub wylewanej płycie fundamentowej.

Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym. Planowana farma stanowi instalację nieposiadającą stałej obsługi – będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działce o nr ewid. 8, obręb Wery, gm. Drzycim. Całkowita powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą wyniesie maksymalnie 2,3 ha.

Teren przeznaczony pod przedmiotową inwestycję nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Inwestycja obejmowała będzie teren użytkowany rolniczo. W najbliższym otoczeniu miejsca realizacji przedsięwzięcia znajdują się: grunty rolne, droga asfaltowa, śródpolne drzewa, a także las oraz elektroenergetyczna linia SN.

Inwestor rozważył wariant alternatywny, polegający na odmiennym układzie farmy na rozpatrywanym terenie, który optymalizowany pod względem technicznym. Różnił się od wariantu ostatecznie wybranego do realizacji przede wszystkim lokalizacją – farma zostałaby przesunięta na południe, na działki o nr ewid. 8 i 9 obręb Wery. Rozwiązanie takie jednak związane byłoby z lokalizacją infrastruktury farmy w bezpośredniej bliskości istniejących zabudowań zagrodowych oraz wymagałoby usunięcia zadrzewień zlokalizowanych przy południowej i wschodniej granicy farmy. Ostatecznie planowaną farmę fotowoltaiczną przesunięto tworząc wariant proponowany do realizacji.

Zgodnie z danymi posiadanymi przez Inwestora w pobliżu przedmiotowej inwestycji brak jest instalacji o podobnym charakterze oddziaływań.

Obszar farmy fotowoltaicznej charakteryzuje się dużym udziałem terenów czynnych biologicznie, na których zachodzi wegetacja roślin. W rozpatrywanym przypadku, jedynie obszar 0,5 ha będzie można uznać za powierzchnię całkowicie wyłączoną z wegetacji, którą stanowią będą: punkty styku konstrukcji z gruntem, powierzchnia zajęta pod trafostację, inwertery, budynek techniczny, string-boxy, droga technologiczna, plac manewrowy oraz ogrodzenie.

W trakcie prac budowlanych zostaną wykorzystane takie surowce i materiały jak: beton (lub prefabrykowane płyty betonowe), kruszywo, woda, stal i inne metale oraz olej napędowy. Celem funkcjonowania planowanej inwestycji jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego, w związku z czym eksploatacja farmy fotowoltaicznej związana jest jedynie z użyciem paliwa do maszyn rolniczych dokonujących czynności obsługowych, tzn. mycia paneli oraz wykaszenia terenu farmy, paliwa do samochodów ekip serwisowych oraz wody demineralizowanej użytej do mycia paneli. Dodatkowo farma fotowoltaiczna zużywa też pewne ilości energii elektrycznej koniecznej do zasilania urządzeń elektroenergetycznych oraz systemu monitoringu w sytuacji gdy sama nie produkuje energii (np. w nocy).

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnej może nastąpić wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz poziomu dźwięku, związanego z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów, natomiast w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia praca elektrowni fotowoltaicznej powodować będzie niewielką emisję niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego, hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza.

Przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym, bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl 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). Projektowane przedsięwzięcie nie niesie za sobą ryzyka wystąpienia poważnej katastrofy naturalnej. W ramach realizacji przedmiotowej inwestycji nie będą prowadzone prace rozbiórkowe.

W przedłożonym raporcie oceny oddziaływania na środowisko przeanalizowano wpływ przedsięwzięcia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu (efekt cieplarniany), w którym wykazano, iż inwestycja będzie związana 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). Jako działanie mitygacyjne w zakresie zmian klimatycznych Inwestor przewiduje minimalizację emisji spalin poprzez ekonomiczne użytkowanie pojazdów samochodowych oraz wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów. Dodatkowo podkreślić należy, iż omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanej inwestycji.

Budowa i eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, wiąże się z wytworzeniem nieznacznej ilości odpadów.

Najbliższa istniejąca zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest o ok. 80 m na południe od ogrodzenia farmy fotowoltaicznej. Ze względu na odległość od analizowanego zamierzenia nie powoduje negatywnego oddziaływania inwestycji na zdrowie ludzi. Ponadto dla wszystkich urządzeń, przez które przepływa prąd elektryczny, zostanie wykonana izolacja okablowania w celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie, leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Analizowane zamierzenie zlokalizowane jest w granicach Wdeckiego Parku Krajobrazowego.

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).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200037, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej 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.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW2000029477 – „Wda od Prusiny do dopł. Z Drzycimia ze zb. Żur i Gródek”, zaliczanym do regionu wodnego Dolnej 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 silnie zmienionej części wód, której potencjał oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Powstające podczas robót odpady będą zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami tj.: gromadzone selektywnie, usuwane niezwłocznie z placu budowy, w pierwszej kolejności przekazywane do odzysku, a następnie do unieszkodliwienia podmiotom posiadające stosowne zezwolenia w tym zakresie.

W trakcie prowadzenia prac nie przewiduje się wykonania robót polegających na głębokich wykopach (do 0,5 m), w związku z tym nie planuje się ich odwadniania.

Potencjalnym zagrożeniem dla jakości wód jest ryzyko zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi, pochodzącymi z awaryjnych wycieków paliw z maszyn, pojazdów wykorzystywanych podczas montażu farmy. Aby ograniczyć negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w trakcie realizacji inwestycji, prace budowlane będą prowadzone w oparciu o sprzęt sprawny technicznie, posiadający aktualne przeglądy techniczne, bez wycieków paliwa. Ponadto, plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Na etapie realizacji analizowanego zadania, ścieki socjalno-bytowe gromadzone będą w przenośnej toalecie, systematycznie opróżnianej przez specjalistyczną firmę.

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych może nastąpić wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz poziomu dźwięku, związanego z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów. Powyższe oddziaływania będą miały charakter przejściowy oraz odwracalny. W celu zminimalizowania uciążliwości związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia, prace ziemne powinny być prowadzone wyłącznie w godzinach dziennych 6:00-22:00. Ponadto minimalizacja emisji zanieczyszczeń na etapie realizacji prac budowlanych będzie zapewniona poprzez ekonomiczne użytkowanie pojazdów i maszyn realizowane poprzez wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów oraz innych przerw w pracy.

Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej związana będzie z powstawaniem niewielkiej ilości odpadów, wynikających z utrzymania farmy, a głównie z usuwaniem ewentualnych usterek urządzeń elektronicznych i elektrycznych. Odpady te niezwłocznie po wytworzeniu będą przekazywane do dalszego gospodarowania firmom posiadającym stosowne zezwolenia z zakresu gospodarki odpadami. Nie przewiduje się możliwości uprzedniego gromadzenia na terenie farmy wytworzonych odpadów.

W rozpatrywanym przypadku planuje się montaż transformatorów olejowych lub suchych żywicznych. W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo – wodne w trakcie eksploatacji inwestycji, w przypadku montażu transformatora olejowego, stacja transformatorowa zostanie wyposażona w szczelną tacę mogącą pomieścić 100 % oleju transformatorowego oraz wodę z akcji gaśniczej.

Z uwagi na bezobsługowy charakter zamierzenia w ramach jego eksploatacji nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. Kurz i inne zabrudzenia nietrwałe znajdujące się na panelach fotowoltaicznych w większości usuwane będą przez deszcz. Panele zainstalowane na farmie należy myć mechanicznie raz w roku. W tym celu wykorzystuje się specjalną przystawkę do ciągnika rolniczego w postaci szerokiej szczotki obrotowej wyposażonej w dysze dozujące wodę demineralizowaną. Możliwe jest też zastosowanie specjalnych urządzeń, które samodzielnie przesuwają się po powierzchni modułów jednocześnie je czyszcząc, również przy wykorzystaniu obrotowej szczotki i wody demineralizowanej. Do mycia paneli słonecznych nie będą używane detergenty. W związku z powyższym, nie powstaną ścieki, natomiast woda używana do mycia paneli fotowoltaicznych trafi do gruntu (nie będzie zbierana w otwarte lub zamknięte urządzenia kanalizacyjne).

Na terenie planowanej instalacji oprócz miejsc usytuowania obiektów inwerterów transformatora oraz budynku technicznego nie będzie terenów uszczelnionych. Zarówno droga dojazdowa

i technologiczna jak również plac manewrowy zostaną wykonane jako utwardzone łamanym kruszywem, będą więc nawierzchnią częściowo przepuszczalną. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni ogniw będą w naturalny sposób spływały do gruntu.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę charakter zamierzenia, nie przewiduje się wpływu inwestycji na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Elektrownie fotowoltaiczne należą do przedsięwzięć o małym oddziaływaniu akustycznym na środowisko. Obiektami zlokalizowanymi na terenie farmy mogącymi powodować emisję hałasu są pomieszczenia inwertera i transformatora. Obydwa obiekty mogą zostać wyposażone w instalacje chłodzące, czyli wentylatory wymuszające obieg powietrza. W każdym dostępnym na rynku rozwiązaniu technicznym wentylatory znajdują się wewnątrz pomieszczenia.

W związku z eksploatacją instalacji fotowoltaicznej nie zachodzi emisja zanieczyszczeń do powietrza z wyjątkiem niewielkiej ich ilości związanych z ruchem pojazdów zapewniających właściwe utrzymanie farmy.

Analizując ryzyko wystąpienia znacznego skumulowanego oddziaływania na etapie realizacji inwestycji, stwierdzono, że w przypadku ewentualnej równoczesnej realizacji kilku inwestycji w pobliżu omawianego terenu, wzajemne interakcje mogą zachodzić. W razie nakładania się harmonogramów prac pomiędzy budową farmy fotowoltaicznej a innymi planowanymi przedsięwzięciami, spodziewać się należy kumulacji oddziaływania w zakresie emisji gazów do powietrza i hałasów. Zwiększy się generowanie zanieczyszczeń do powietrza w wyniku pracy sprzętu i maszyn w jednakowym czasie.

W takim przypadku należy tak ułożyć harmonogram prac, aby z jednej strony uwzględnić technologię robót, z drugiej zaś ograniczyć kumulację uciążliwych oddziaływań.

Najbliższa istniejąca zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest ok. 80 na południe od ogrodzenia farmy fotowoltaicznej. Źródłem promieniowania elektromagnetycznego niejonizującego będą układy wytwarzania, przesyłania i rozdziału energii elektrycznej, a także jej odbiorniki. Wszystkie urządzenia zasilane prądem elektrycznym wytwarzają w swoim otoczeniu pole elektromagnetyczne, które zminimalizowane zostanie poprzez planowane rozwiązania. Natężenie pól elektrycznego i magnetycznego, które powstają w sąsiedztwie tych urządzeń i instalacji w zakresie generowania pola elektromagnetycznego wynika, iż przedmiotowe zamierzenie nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 względem którego obowiązują uwarunkowania i zakazy określone w art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142 ze zm.) oraz zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom., poz. 1183) oraz na terenie Wdeckiego Parku Krajobrazowego, gdzie

obowiązują uwarunkowania określone przez art. 17 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz rozporządzenie nr 29/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2 listopada 2004 r. w sprawie Wdeckiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom., Nr 111, poz. 1888), w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Ponadto teren inwestycji położony jest w obszarze wyznaczonego przez Instytut Biologii Ssaków VI. Polskiej Akademii Nauk w Białowieży korytarza ekologicznego (korytarz północny Kaszuby-Dolina Wisły).

Na podstawie ww. zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 31 marca 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 oraz dokumentacji do planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 ustalono, że na terenie przedmiotowej działki nie stwierdzono siedlisk gatunków ptaków wymienionych w załączniku nr I dyrektywy 2009/147/WE z 30 listopada 2009 r. stanowiących przedmiot ochrony obszaru. Nie stwierdzono także występowania cennych siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz dogodnych siedlisk dla występowania gatunków wymienionych w Załączniku II do Dyrektywy 92/43/EWG.

Realizacja planowanego zamierzenia, przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji instalacji fotowoltaicznej, nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania.

Ze względu na planowane usunięcie 2 kilkuletnich świerków pospolitych znajdujących się przy zabudowaniach w sąsiedztwie południowej granicy terenu inwestycji wskazano na konieczność realizacji wycinki po okresie lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu przez specjalistę braku lęgów ptaków w obrębie usuwanych drzew.

Teren planowanej inwestycji stanowi potencjalne siedlisko lęgowe gatunków ptaków związanych z otwartymi użytkami rolnymi, w tym np. skowronka. Celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków, prace należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu braku lęgów przez specjalistę ornitologa. Dla wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów na etapie eksploatacji inwestycji, wykaszanie terenu należy prowadzić po 1 sierpnia rozpoczynając od centrum farmy w kierunku jej brzegów.

Celem ograniczenia potencjalnych zagrożeń względem zwierząt przewidziano zastosowanie paneli zabezpieczonych powłoką antyrefleksyjną.

Przedmiotowa inwestycja zajmuje niewielką przestrzeń w skali obszaru korytarza ekologicznego wyznaczonego przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży. Ponadto pomiędzy terenem inwestycji a brzegiem rzeki oraz krawędzią lasu znajdują się szerokie pasy terenu nie objęte inwestycją, a ogrodzenie terenu inwestycji pozwala na swobodną migrację małych zwierząt. Zgodnie z powyższym ocenia się, że planowana inwestycja nie będzie miała znaczącego negatywnego wpływu na funkcjonowanie ww. korytarza ekologicznego.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym raportu o oddziaływaniu na środowisko ustalono, że realizacji i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów

środowiska przyrodniczego. Dodatkowo zastąpienie monokulturowej uprawy rolnej różnorodną roślinnością łąkową może korzystnie wpływać na różnorodność biologiczną terenu inwestycji oraz terenów sąsiadujących.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np. niszczenie siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzenie gniazd, inwestor lub wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r., o ochronie przyrody.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgenicznym.

Zgodnie z danymi posiadanymi przez Inwestora w pobliżu przedmiotowej inwestycji brak jest instalacji o podobnym charakterze oddziaływań.

Inwestor nie przewiduje konfliktów społecznych w związku z realizacją przedmiotowego zamierzenia.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz używanych środków mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, dla planowanego zamierzenia, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 ww. uouioś. Ponadto ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakresu oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zastosowanie zaproponowanych rozwiązań technicznych, technologicznych o organizacyjnych, w przedłożonym raporcie o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz właściwa organizacja prac budowlanych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem inwestycji na etapie jej realizacji i eksploatacji.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym.

W dniu 09.07.2018 r. Wójt Gminy Drzycim na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1990 r. Kodeks postępowania administracyjnego zawiadomił strony postępowania o zebranych dowodach przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Jednocześnie poinformowano strony postępowania o prawie do zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów, materiałów oraz zgłoszonych żądań, a także do złożenia dodatkowych wyjaśnień mogących mieć znaczenie w sprawie.

Powyższe zawiadomienie zostało również udostępnione na stronie internetowej BIP Drzycim www.bip.drzycim.pl w zakładce Decyzje środowiskowe, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Drzycimiu oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Wery w miejscowości Wery.

W związku z wypełnieniem przez Wnioskodawcę wszystkich wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając wymogi w zakresie ochrony środowiska – Organ rozpatrzył przedmiotową sprawę w oparciu o zgromadzone materiały – raport oceny oddziaływania na środowisko oraz uzyskane opinie i uzgodnienia.

Do dnia wydania decyzji nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi i zapytania w sprawie prowadzonego postępowania.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1405 ze zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1 od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.
4. Na niniejszą decyzję służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
5. 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.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Pan Marcin Bagiński, RTB Developer Sp. z o.o., ul. Synów Pułku 37a, 80-298 Gdańsk

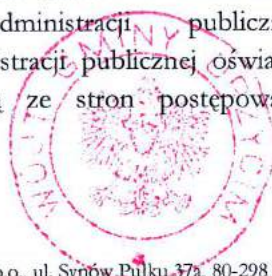
2. Bip UG Drzycim

3. Tablica ogłoszeń UG Drzycim

4. Soltys Solectwa Wery Pani Monika Lubińska, Sierosławek 5, 86-140 Drzycim – z prośbą o wywieszenie na tablicy ogłoszeń solectwa Wery

5. strony wg. wykazu

6. a/a



WÓJT
mgr Waldemar Moczyński

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świciu, ul. Sądowa 5, 86-100 Świecie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach, ul. Łużycka 1A, 89-600 Chojnice
4. Starostwo Powiatowe w Świciu, ul. Gen. J. Hallera 9, 86-100 Świecie

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia
2. Wykaz działek

*Zgodnie z art. 1 ust. 1 pkt. 1 lit. c ustawy z dnia 16 listopada 2006 r.
o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2018 r., poz. 1044 t.j. ze zm.)
część I, ust. 45 załącznika do w/w ustawy
uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205 zł. za wydanie decyzji oraz
17 zł za pełnomocnictwo.*

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej, o mocy do 1 MW, której celem będzie produkcja energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej. W chwili obecnej Inwestor nie posiada jeszcze wydanych warunków przyłączenia do sieci operatora elektroenergetycznego. Wnioskodawca planuje podłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii średniego napięcia (SN) lokalnego operatora energetycznego.

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- stałe (bez możliwości zmiany kąta ustawienia paneli) konstrukcje wsporcze do montażu paneli fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię z możliwością dodatkowego kotwienia,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 200 do 400 W każde, w ilości do 5000 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 1 szt. (w przypadku inwertera centralnego) do 100 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),
- stacja transformatorowa w ilości 1 szt. (możliwa integracja z budynkiem technicznym),
- przewody elektryczne,
- budynku/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów,
- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych z możliwością ingerencji wszystkich obiektów w jednym budynku technicznym,
- zjazd z drogi, droga dojazdowa, plac manewrowy,
- system monitoringu (bariera IR, czujniki ruchu, kamery),
- ogrodzenie.

Dojazd do planowanej inwestycji zostanie zapewniony po istniejących drogach publicznych i odcinku nowo wybudowanej drogi dojazdowej.

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny na skręcanym szkielecie stalowym bądź aluminiowym. Szkielet zostanie wsparty na pionowych profilach aluminiowych lub stalowych wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Budynki inwertera, trafostacji oraz techniczny zostaną złożone z prefabrykowanych elementów, bądź będą w całości prefabrykowane, a na terenie farmy ustawione na prefabrykowanej lub wylewanej płycie fundamentowej.

Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązках bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym. Planowana farma stanowi instalację nieposiadającą stałej obsługi – będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działce o nr ewid. 8, obręb Wery, gm. Drzycim. Całkowita powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą wyniesie maksymalnie 2,3 ha.

WÓJT
mgr Waldemar Moczyński



Załącznik nr 2 do decyzji Wójta Gminy Drzycim
znak: RIRG.6220.1.15.2018 z dnia lipca 2018 r.

WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr działki	obręb
1	7	Wery
2	8	Wery
3	9/1	Wery
4	9/2	Wery
5	10	Wery
6	11	Wery
7	12	Wery

WÓJT
mgr Waldemar Morsyński

