

DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r., poz. 735) oraz art. 71, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84 ust.1, 1a i 2, art. 85 ust. 1, 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r, poz. 2373 z późn. zm.) w nawiązaniu do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz.1839) oraz po rozpatrzeniu wniosku firmy AGROPLUS Piotr Linkowski, ul. Towarowa 9/101B, 10-416 Olsztyn o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1MW i wysokości do 3m na działce nr 88/1 obręb: Orzeszki

ORZEKAM

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1MW i wysokości do 3m na działce nr 88/1 obręb: Orzeszki

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 13 maja 2022 r. inwestor AGROPLUS Piotr Linkowski, ul. Towarowa 9/101B, 10-416 Olsztyn zwrócił się do Wójta Gminy Rozogi o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1MW i wysokości do 3m na działce nr 88/1 obręb: Orzeszki. Do wniosku zgodnie z art. 74 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 dołączono poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych oraz wypisy z ewidencji gruntów działek, w obrębie których przebiegać będzie planowana inwestycja. We wniosku i w karcie informacyjnej przedsięwzięcia zostały zawarte informacje charakteryzujące planowane przedsięwzięcie.

Dnia 18 maja 2022 r. wszczęto postępowanie administracyjne, powiadamiając strony (pismo Wójta Gminy Rozogi, znak: ROŚ.6220.6.2022 z dnia 31 maja 2022 r.) o planowanym przedsięwzięciu i o możliwości zapoznania się z aktami sprawy w siedzibie Urzędu Gminy Rozogi. Jednocześnie organ zgodnie z art. 64 ust.1 w/w ustawy wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczytnie, oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie o opinię w sprawie stwierdzenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie 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 (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839) zaliczane jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Organy te wydały opinie:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie - pismo z dnia 30 maja 2022 r. znak: WOŚ.4220.287.2022.NS.1, wyraził opinie, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- Powiatowy Państwowy Inspektor Sanitarny – pismo z dnia 27 maja 2022 r. znak: ZNS.9083.1.32.2022 stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – pismo z dnia 23 czerwca 2022 r. (data wpływu: 27 czerwca 2022 r.) znak: BI.ZZŚ.5.4360.148.2022.JT, w którym nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia,

Zgodnie z art. 63 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko przy rozpoznaniu przedmiotowego przedsięwzięcia uwzględniono łącznie następujące uwarunkowania:

I. RODZAJ, CECHY, SKALA I USYTUOWANIE PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW i wysokości do 3 m. Montaż instalacji przewidziany jest na działce nr 88/1 obręb Orzeszki, Rozogi, powiat szczycieński, woj. warmińsko-mazurskie.

Powierzchnia nieruchomości wynosi 8,4326 ha. Planowana inwestycja po obrysie zewnętrznym wymierzonym przez kamery monitoringu lub ogrodzenie zajmie do około 2 ha, przy czym planowana powierzchnia zabudowy wyniesie do 2 ha. W przypadku realizacji inwestycji, ponad 95% działki pozostanie biologicznie czynna.

Powierzchnia zabudowy:

- planowana inwestycja po obrysie zewnętrznym wyznaczonym przez kamery monitoringu lub ogrodzenie zajmie do około 2 ha
- teren zajęty pod panele- do ok. 0,4529 ha w tym powierzchnia zajęta przez elementy wsporcze do 0,01 ha
- powierzchnia pod transformator do ok. 0,0025 ha
- infrastruktura towarzysząca, w tym powierzchnia
- drogi- do ok. 0,01ha
- magazyn energii- do ok. 0,005 ha
- powierzchnia ogrodzenia- do ok. 0,01 ha

Działka, na której planowana jest inwestycja jest użytkowana rolniczo. Teren pomiędzy rzędami paneli będzie porośnięty trawą. Po realizacji inwestycji, moduły nie będą miały znaczącego wpływu na roślinność znajdującą się pod nimi. Nie jest przewidziana wycinka drzew.

II. ROZWIĄZANIA CHRONIĄCE ŚRODOWISKO

Najważniejszą cechą, ze względów środowiskowych, modułów fotowoltaicznych jest brak emisji dwutlenku węgla w procesie produkcji energii elektrycznej. Emisja dwutlenku węgla powstaje w momencie produkcji modułów fotowoltaicznych, jednak ilość ta jest znacząco mniejsza niż redukcja emisji gazów cieplarnianych, poprzez zapobieżenie spalania paliw kopalnych na potrzeby produkcji energii elektrycznej.

Instalacja fotowoltaiczna jest niezwykle trwała. Jej żywotność przekracza 25 lat. W przypadku zakończenia cyklu życia modułów ich utylizacja jest wyjątkowo prosta. Moduły nie zawierają szkodliwych substancji, a ich główne składniki to krzem, aluminium i plastik, które podlegają recyklingowi. Producenci modułów oferują odbiór i recykling starych modułów. Po zakończeniu eksploatacji konieczna będzie rozbiórka całej konstrukcji elektrowni fotowoltaicznej. Zarówno konstrukcja nośna wykonana w całości z metali, składniki elektryczne jak i wszystkie moduły fotowoltaiczne trafią do recyklingu. Prace rozbiórkowe wykonane zostaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Zadanie to wykonane zostanie przez specjalistyczne jednostki posiadające możliwości techniczno-organizacyjne do wykonywania tego rodzaju usług. Wszystkie prace prowadzone będą w sposób gwarantujący minimalizację wytwarzanych odpadów. Po przeprowadzonych pracach rozbiórkowych teren zostanie uporządkowany. Z tytułu wykonywanej likwidacji nie pozostanie żadna szkoda w środowisku.

Instalacja nie wytwarza hałasu, odoru ani szkodliwych substancji. Instalacja nie jest wyższa niż 3 m dzięki czemu nie zasłania krajobrazu oraz nie rzuca rozległego cienia. Charakter inwestycji wyklucza jakiegokolwiek emisje zanieczyszczeń zarówno na terenie inwestycji jak i na działki przyległe.

Podczas montażu instalacji zostanie zamontowana toaleta przenośna typu Toi-Toi .

Zaplecze budowy będzie monitorowane pod kątem wycieku płynów eksploatacyjnych do gruntu.

Materiały montażowe będą opakowane fabrycznie do czasy ich montażu.

Na placu budowy podstawiony będzie kontener na odpady budowlane i opakowania.

Podczas tankowania sprzętu używanego przy budowie wykorzystane zostaną maty absorbujące zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża.

Z dostępnej literatury wynika, że proces wytwarzania energii elektrycznej z ogniw fotowoltaicznych jest uważany za jeden z najbezpieczniejszych wśród obecnie znanych i stosowanych. Systemy fotowoltaiczne nie wykorzystują paliw kopalnych, nie produkują związków toksycznych oraz nie są związane z emisją gazów cieplarnianych. W związku z tym, technologie fotowoltaiczne mają znikomy wpływ na środowisko. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na bioróżnorodność i utratę różnorodności gatunków, w tym gatunków chronionych na mocy przepisów dyrektywy siedliskowej i dyrektywy ptasiej oraz nie wpłynie na bogactwo gatunków lub skład gatunkowy siedlisk na badanym obszarze. Inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, zatem nie przyczyni się do zmian obecnego stanu ekologicznego ww. jednolitych części wód. Instalacje fotowoltaiczne w żaden sposób nie ingerują w gospodarkę wodną, gdyż eksploatacja nie jest związana z powstawaniem ścieków bytowych czy technologicznych, a do swojego funkcjonowania nie wymagają zużycia wody. Do ziemi odprowadzane będą jedynie czyste wody deszczowe z powierzchni paneli. W związku z powyższym, projekt nie pogorszy stanu jednolitej części wód powierzchniowych i podziemnych, ani nie umożliwi osiągnięcia dobrego stanu wód/potencjału.

Wybrany wariant realizacji inwestycji jest korzystny dla Wnioskodawcy oraz najbardziej korzystny dla środowiska. Zapobiega on emisji do atmosfery znaczących zanieczyszczeń, w szczególności gazów cieplarnianych, powstających w wyniku generowania energii elektrycznej z konwencjonalnych źródeł produkowania energii. Ponadto, budowa farmy fotowoltaicznej nie wymaga naruszenia i przekształcenia

siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, usunięcia drzew i krzewów, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych.

III. MOŻLIWOŚĆ TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

Nie dotyczy

IV. ODDZIAŁYWANIE SKUMULOWANE Z INNYMI PRZEDSIĘWZIĘCIAMI

Ogólny zasięg oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia zamyka się w granicach działki

V. OBSZARY PODLEGAJĄCE OCHRONIE NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 16 KWIETNIA 2004 R. O OCHRONIE PRZYRODY, ZNAJDUJĄCE SIĘ W ZASIĘGU ZANCZĄCEGO ODDZIAŁYWANIA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 z późn. zm.), w tym obszarów Natura 2000.

Projektowana instalacja leży na terenie położonym poza obszarami podlegającymi ochronie.

Najbliżej położony obszar chroniony to:

Obszar Natura 2000 Puszcza Piska — ok. 0,78 km.

- w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia, które zamyka się w granicach działki, nie występują korytarze ekologiczne.

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

POUCZENIE

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-27 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r, poz. 2373), przy czym zgodnie z art. 72 ust. 3 w/w ustawy wniosek ten powinien być złożony w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Rozogi w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

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, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Z upoważnienia Wójta Gminy

/-/ Krzysztof Bromberek

Podinspektor ds. geologii

I infrastruktury technicznej

Otrzymują:

1. AGROPLUS Piotr Linkowski
ul. Towarowa 9/101B
10-416 Olsztyn
2. Strony postępowania
3. A/a

Do informacji:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie
2. Powiatowy Państwowy Inspektor Sanitarny w Szczytnie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce

OBOWIĄZEK INFORMACYJNY

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz.U.UE.L. z 2016r. Nr 119, s.1 ze zm.) - dalej: „RODO” informuję, że:

- 1) Administratorem Państwa danych jest Wójt Gminy Rozogi (Ul. .Wojciecha Kętrzyńskiego 22, 12-114 Rozogi, tel; 89722-60-02).
- 2) Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych za pośrednictwem adresu email: inspektor@cbi24.pl lub pisemnie na adres Administratora.
- 3) Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celu obowiązków prawnych ciążących na Administratorze jak również w celu realizacji praw oraz obowiązków wynikających z przepisów prawa (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) oraz 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 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.)
- 4) Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji ww. celu z uwzględnieniem okresów przechowywania określonych w przepisach szczególnych, w tym przepisów archiwalnych.
- 5) Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą podlegać profilowaniu.
- 6) Państwa dane osobowych nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
- 7) W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych, przysługują Państwu następujące prawa:
 - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
 - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
 - c) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
 - d) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), w sytuacji, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO);
- 8) Podanie przez Państwa danych osobowych jest obowiązkowe. Nieprzekazanie danych skutkować będzie brakiem realizacji celu, o którym mowa w punkcie 3.
- 9) Państwa dane nie będą przekazywane podmiotom zewnętrznym.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW i wysokości do 3 m. Montaż instalacji przewidziany jest na działce nr 88/1 obręb Orzeszki, Rozogi, powiat szczycieński, woj. warmińsko-mazurskie.

Powierzchnia nieruchomości wynosi 8,4326 ha. Planowana inwestycja po obrysie zewnętrznym wymierzonym przez kamery monitoringu lub ogrodzenie zajmie do około 2 ha, przy czym planowana powierzchnia zabudowy wyniesie do 2 ha. W przypadku realizacji inwestycji, ponad 95% działki pozostanie biologicznie czynna.

Powierzchnia zabudowy:

- planowana inwestycja po obrysie zewnętrznym wyznaczonym przez kamery monitoringu lub ogrodzenie zajmie do około 2 ha
- teren zajęty pod panele- do ok. 0,4529 ha w tym powierzchnia zajęta przez elementy wsporcze do 0,01 ha
- powierzchnia pod transformator do ok. 0,0025 ha
- infrastruktura towarzysząca, w tym powierzchnia
- drogi- do ok. 0,01ha
- magazyn energii- do ok. 0,005 ha
- powierzchnia ogrodzenia- do ok. 0,01 ha

Działka, na której planowana jest inwestycja jest użytkowana rolniczo. Teren pomiędzy rzędami paneli będzie porośnięty trawą. Po realizacji inwestycji, moduły nie będą miały znaczącego wpływu na roślinność znajdującą się pod nimi. Nie jest przewidziana wycinka drzew.

W skład instalacji wchodzić będą następujące elementy:

Moduły fotowoltaiczne:

Na całym obszarze inwestycji planowane jest usytuowanie ok. 1000 - 3335 paneli fotowoltaicznych o mocy 300-1000 lub większej. W. Panele fotowoltaiczne montowane będą na stalowych konstrukcjach montażowych nachylonych pod kątem ok. 35 stopni. Wysokość całej konstrukcji nie przekroczy 3 m. Standardowo, panel fotowoltaiczny ma wymiary ok. 1600mmx1000mmx35mm. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi podwójnie izolowanymi tworzącymi sekcje.

Falowniki:

Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwerterami) za pomocą kabli solarnych biegnących w korytarzach połączonych z metalową konstrukcją nośną. Na całym obszarze inwestycji planowane jest usytuowanie ok. 40 falowników napięcia — liczba uzależniona jest od wyboru rozwiązania technologicznego możliwa do określenia na dalszym etapie. Falowniki napięcia połączone zostaną ze stacjami transformatorowymi/rozdzielnicami nn/SN wyposażonymi w niezbędne układy pomiarowo-zabezpieczające.

Konstrukcja nośna:

Panele fotowoltaiczne będą zamontowane na konstrukcji stalowej. Konstrukcja mocowana jest na pojedynczych podporach, które wbijane są kłosem w ziemię na głębokość ok. 1,5 m w zależności od rodzaju gruntu lub mocowane systemem gruntowych kołków rozporowych.

Rozdzielnica:

Na całym obszarze inwestycji planowane jest usytuowanie 1 kontenerowej rozdzielni.

Opcjonalny magazyn energii:

Opcjonalny kontenerowy magazyn energii posadowiony na gruncie lub konstrukcji palowej.

Prace ziemne:

Planowane jest stworzenie ścieżki technicznej wokół całego terenu inwestycji, umożliwiającej dostęp do poszczególnych sekcji. Na ścieżce, jak i w międzyrzędach paneli w czasie eksploatacji planuje się kosić roślinność, tak aby nie porastała paneli fotowoltaicznych.

Ogrodzenie terenu:

Cały obszar inwestycji zostanie ogrodzony siatką zabezpieczającą lub/i nadzorowany przez system alarmowo-monitoringowy.

Okablowanie DC:

Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi podwójnie izolowanymi tworzącymi sekcje. Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwerterami) za pomocą kabli solarnych biegnących w korytarzach połączonych z metalową konstrukcją nośną.

Projektowana stacja transformatorowa wyposażona będzie w transformator o parametrach określonych w projekcie budowlanym.

Wszystkie szczegółowe dane techniczne będą podane w projekcie budowlanym.

