

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2, ust. 3 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 2021 r., poz. 247 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – firmy Green Capital S.A., [REDAKTOWANE]

Orzekam

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.**
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 02.07.2021 r. na wniosek Inwestora – firmy Green Capital S.A z siedzibą w Słowackiego 59, 87-700 Aleksandrów Kujawski zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.

Zgodnie z art. 71 ust 2 pkt. 2 z dnia 3 października 2008 r o udostępnianiu informacji o środowiska i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) – „uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko”, do wydania której organem właściwym w myśl art. 75 ust. 1 pkt 4 ww. ustawy jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta – w przedmiotowej sprawie Wójt Gminy Szczytno.

W związku z powyższym Inwestor – firma Green Capital S.A [REDAKTOWANE] wnioskiem z dnia 29.06.2021 r. wystąpiła do Wójta Gminy Szczytno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Do wniosku inwestor załączył: kartę informacyjną przedsięwzięcia – w czterech egzemplarzach, wraz z zapisem w formie elektronicznej, kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 3a 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, a także mapę w postaci papierowej i elektronicznej w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w ww. artykule, wypis uproszczony z rejestru gruntów, KRS, potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej w wysokości 205zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, pełnomocnictwo dla pani Sylwii Kupc wraz z potwierdzeniem dokonania opłaty skarbowej za udzielone pełnomocnictwo.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 ww. ustawy ooŚ, Wójt Gminy Szczytno, w dniu 07.07.2021 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody

Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczytnie celem zasięgnięcia opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenia ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, załączając m.in. kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP) w formie papierowej i elektronicznej, kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 3a 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, kopię wypisu z rejestru gruntów.

Zgodnie z art. 33 ust. 1 i art. 73 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735), Wójt Gminy Szczytno w dniu 07.07.2021 r. podał do publicznej wiadomości, że na wniosek Inwestora – firmy Green Capital S.A z siedzibą w Aleksandrowie Kujawskim zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dotyczące zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.

W dniu 12.07.2021 r. Regionalny Ochrony Środowiska w Olsztynie, pismem znak WOOŚ.4220.433.2021.BG.1, z dnia 09.07.2021 r. wezwał Wójta Gminy Szczytno, do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji o wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz oświadczenie wraz z uzasadnieniem, czy wnioskodawca jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24 m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organ prowadzący postępowanie dokonał ww. uzupełnienia 15.07.2021 r. przesyłając stosowną dokumentację za pomocą platformy e- puap.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce, w piśmie z dnia 15.07.2021 r., znak: BI.ZZŚ.5.4360.227.2021.JT (data wpływu do Urzędu 19.07.2021 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, w piśmie z dnia 21.07.2021 r., znak: ZNS.4083.1.30.2021 (data wpływu to tutejszego Urzędu 22.07.2021 r.) wyraził swoją opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, postanowieniem z dnia 26.07.2021 r., znak: WOOŚ.4220.433.2021.BG.2 (data wpływu do tutejszego Urzędu 26.07.2021 r.) wyraził opinię, iż dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 28.07.2021 r., na podstawie art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735), a także 33 ust. 1 oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), Wójt Gminy Szczytno poinformował strony postępowania, że zostały zebrane wszystkie wystarczające materiały dowodowe przed wydaniem decyzji administracyjnej w prowadzonym na wniosek Inwestora – firmy Green Capital S.A., ul. Słowackiego 59, 87-700 Aleksandrów Kujawski, postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno. a także o możliwości zapoznania się z materiałem dowodowym oraz wniesieniem swoich uwag i wniosków, co do zebranych przez organ materiałów w przedmiotowej sprawie, w terminie 7 dni od daty opublikowania niniejszego obwieszczenia na stronie BIP Urzędu Gminy Szczytno.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zgodnie 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) stwierdzono co następuje:

Planowana inwestycja, polegająca na budowie instalacji fotowoltaicznej o powierzchni zabudowy do 5,08 ha, zlokalizowanej poza obszarami objętymi ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 26 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098), kwalifikuje się do wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), tj. *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... lub 1 ha na obszarach innych niż wyżej wymienione.*

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działek o numerach ewidencyjnych 137 i 139 obręb 32 Zielonka, gmina Szczytno, powiat szczycieński, województwo warmińsko-mazurskie. Działki te, zgodnie z wypisem uproszczonym z rejestru gruntów, mają powierzchnię odpowiednio: działka nr 137 – 2,16 ha i stanowi grunty orne i pastwiska, natomiast działka nr 139 – 2,92 ha są to grunty orne i nieużytki. Planowana inwestycja zajmie teren nie mniejszy niż 1 ha i nie większy niż 5,08 ha, czyli cały obszar ww. działek. Obecnie obszar, na którym planuje się budowę farmy fotowoltaicznej jest użytkowany rolniczo jako grunty orne. Głównymi gatunkami w związku z tym są rośliny upraw rolnych, trawy oraz liczne chwasty. Planowane instalacja w żaden sposób nie przyczynia się do zniszczenia bądź dewastacji siedlisk przyrodniczych i zagrożenia dla gatunków chronionych. Inwestycja nie wymaga naruszenia i przekształcenia siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych. W celu realizacji inwestycji nie będzie konieczna wycinka drzew ani krzewów. Na terenie nieruchomości objętej inwestycją znajduje się również zieleń wysoka. Zostanie ona jednak wykluczona z terenu inwestycji.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w krajobrazie rolniczym. Tereny otaczające przedmiotową nieruchomość to grunty rolne, łąki, pastwiska. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa położona jest w odległości ok. 240 m od działek objętych inwestycją i ok. 570 m od planowej lokalizacji stacji transformatorowych.

Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie składała się z modułów (paneli) fotowoltaicznych o mocy jednostkowej od 300 do 1 500 Wp. O łącznej mocy do 10 MW. Panele umieszczone zostaną na lekkich, ażurowych konstrukcjach wykonanych z profili stalowych i/lub aluminiowych, które nie będą na stałe przymocowane do gruntu (oparte na fundamentach punktowych, z palami wbijanymi bezpośrednio do gruntu). Panele będą ustawione w rzędach. Maksymalna wysokość konstrukcji montażowej paneli fotowoltaicznych nie przekroczy 5 metrów. Ponadto w ramach instalacji wykonane zostaną:

- inwertery (przetwornice), których zadaniem jest przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny, w liczbie od 2 do 300 sztuk – najczęściej o mocy ok. 100 kW; inwertery będą znajdować się w podstacji transformatorowej bądź też mogą być zamontowane bezpośrednio panelami fotowoltaicznymi;
- kontenerowe stacje transformatorowe nn/SN, służące do przekształcenia prądu z inwerterów na prąd o tej samej częstotliwości (sieci odbiorczej); Ilość transformatorów szacuje się od 1 do 10 sztuk;
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe;
- przyłącza elektroenergetyczne;
- drogi wewnętrzne;
- opcjonalne kontenerowe magazyny energii o mocy do 10 MV;
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw.

Ostateczna ilość oraz typ urządzeń uzależnione będą m.in. od wytycznych zawartych w warunkach przyłączenia od właściwego operatora energetycznego. Inwestor przewiduje podłączyć elektrownię fotowoltaiczną do krajowej sieci elektroenergetycznej poprzez podziemną linię kablową średniego napięcia, do jednej z najbliższych linii SN. Ostateczne warunki przyłączenia do krajowej sieci energetycznej zostaną określone przez operatora energetycznego na późniejszym etapie realizacji inwestycji.

Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu zostanie założony system monitoringowo-alarmowy. Ogrodzenie planowane jest do wykonania z siatki o wysokości ok. 2 m i oczkach o średnicy minimum 10 cm, co ma być wystarczające dla zapewnienia swobodnej migracji drobnych ssaków, płazów i gadów. Obszar położony pod ogniwami fotowoltaicznymi będzie powierzchnią czynną biologicznie.

Realizacja przedsięwzięcia nie będzie związana z prowadzeniem jakichkolwiek prac rozbiórkowych. Inwestycja nie będzie wymagała utwardzania powierzchni na terenie działki przeznaczonej pod inwestycję, tj. tworzenie parkingów, czy utwardzonej drogi dojazdowej jak również innych utwardzonych powierzchni. Na etapie budowy farmy wykonania fundamentu lub utwardzenia gruntu może wymagać jedynie stacja transformatorowa oraz magazyny energii. Pojedyncza stacja transformatorowa/magazyn energii zajmie powierzchnię ok. 25 m². Inwestor planuje posadzić stacje transformatorowe (oraz opcjonalnie magazyny energii) na podsypce żwirowej zagłębionej w gruncie na ok. 40 cm bądź na płytach betonowych. Wykonanie płytkich wykopów może ponadto wymagać poprowadzenia kabli. Realizacja instalacji związana będzie głównie z drobnymi robotami ziemnymi oraz montażem.

Przewiduje się, że oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko będzie niewielkie i związane przede wszystkim z etapem jej budowy. W okresie realizacji inwestycji może nastąpić wzrost emisji spalin oraz poziomu hałasu spowodowanego pracą urządzeń oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. W celu ich zminimalizowania czas trwania prac budowlanych ograniczony zostanie wyłącznie do pory dnia (do godzin od 6:00 a 22:00), a wszystkie roboty budowlane i montażowe wykonywane będą przy pomocy sprawnych technicznie maszyn i urządzeń. Wykonawca prac budowlanych wprowadzi najmniej uciążliwą akustycznie technologię prac budowlanych. Ponadto zaplecze budowy będzie zlokalizowane w oddaleniu od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej. Przewiduje się, że zasięg uciążliwości powodowanych w fazie realizacji przedmiotowej przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałas będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Zaplecze budowy wyposażone będzie w kontenery sanitarne dla pracowników. Za sposób gromadzenia oraz wywóz ścieków sanitarnych odpowiedzialna będzie firma zewnętrzna posiadająca odpowiednie zezwolenie. W trakcie prowadzonych robót powstawać będzie niewielka ilość odpadów komunalnych i budowlanych, które będą gromadzone w selektywny sposób, w zależności od ich rodzaju w pojemnikach, kontenerach lub w wyznaczonych miejscach. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnych kontenerach, zabezpieczonych przed działaniem opadów atmosferycznych i osób postronnych. Wszystkie odpady przekazywane będą uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania. W trakcie budowy podjęte będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (oleje, benzyna). W celu minimalizacji niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego zapewniona powinna być odpowiednia ilość sorbentów do likwidacji ewentualnych wycieków paliw na terenie placu budowy. Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że przyjęte rozwiązania techniczne i organizacyjne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i odpadowej zabezpieczą środowisko przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do wód podziemnych oraz gruntu.

W celu ochrony fauny, w ramach zabezpieczenia terenu prowadzonych prac przewiduje się ewentualne wykopy i miejsca prac ziemnych na czas realizacji inwestycji ogrodzić siatką o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysoką na co najmniej 50 cm, która będzie wkopana w ziemię. Wszystkie drobne kręgowce bytujące w ogrodzonej strefie zostaną przeniesione w bezpieczne miejsce o zbliżonej charakterystyce. Po zakończeniu prac budowlano-montażowych planuje się również wysianie rodzimych odmian trawy, tak by nie wprowadzić obcych gatunków do ekosystemu.

Projektowana elektrownia będzie bezobsługowa, nie wymagająca budowy obiektów dla personelu – pomieszczeń służbowych, parkingów, infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej itp. Nie przewiduje się też zużycia surowców ani materiałów na etapie eksploatacji instalacji fotowoltaicznej. W niewielkim stopniu wykorzystywana będzie woda, głównie do mycia panel (80-100m³/rok) oraz energia elektryczna na potrzeby własne instalacji fotowoltaicznej (ok. 1000kW/rok).

Funkcjonowanie instalacji nie będzie wiązało się też z powodowaniem znaczących emisji zanieczyszczeń do środowiska, zarówno w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, emisji hałasu czy też ścieków. Instalacja fotowoltaiczna nie będzie emitować żadnych zanieczyszczeń do atmosfery. Panele fotowoltaiczne będą chłodzone naturalnie, oddają ciepło do otaczającego powietrza atmosferycznego, bez zastosowania urządzeń wentylacyjnych, powodujących hałas. Obiektami zlokalizowanymi na terenie farmy fotowoltaicznej, mogącymi powodować emisję hałasu do środowiska będą zasadniczo transformatory. Biorąc jednak pod uwagę stosunkowo niedużą moc akustyczną tych urządzeń (poziom dźwięku w odległości 1 metra wyniesie ok. 60 dB) oraz ich lokalizację w znacznej odległości od najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną (ok. 570 m) należy

stwierdzić, że planowana instalacja nie będzie powodowała uciążliwości w tym zakresie. Przewiduje się również, że w związku z rodzajem i mocą zainstalowanych elementów i urządzeń elektroenergetycznych oraz ich usytuowaniem (lokalizacja linii kablowych pod ziemią, z izolacją okablowania, poza terenami mieszkalnymi, transformatory w obudowie ekranującej) projektowana infrastruktura elektrowni fotowoltaicznej nie wpłynie na pogorszenie jakości klimatu elektromagnetycznego środowiska, jak też nie będzie stanowiła zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Nie planuje się utwardzenia powierzchni gruntu na terenie przedsięwzięcia. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać żadne ścieki, zarówno technologiczne, jak i bytowe. Nie przewiduje się również zbierania wód opadowych o roztopowych z obszaru inwestycji – będą one spływać powierzchniowo po panelach do gleby. Panele fotowoltaiczne nie wymagają mycia. Wody deszczowe w sposób wystarczający obywają powierzchnie instalacji. Jeśli jednak zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej.

Inwestor planuje zastosowanie transformatorów suchych – żywicznych, niezawierających oleju lub transformatorów olejowych, które zostaną zabezpieczone przed wyciekiem przez zamontowane szczelnych mis olejowych pod transformatorami, będących w stanie pomieścić 100% objętości oleju w przypadku awarii, zabezpieczając środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem.

W fazie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstawania odpadów. Odpady powstawać mogą jedynie podczas prowadzenia prac konserwacyjnych i będą one usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne, bez gromadzenia na terenie farmy fotowoltaicznej.

Instalacja fotowoltaiczna nie jest zaliczana do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Z uwagi na niewystępowanie substancji niebezpiecznych na terenie planowanej elektrowni oraz niski charakter zabudowy (do 5 metrów) nie jest ona również narażona na ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Moduły fotowoltaiczne podpięte są pod niskie napięcie, wszelkie linie elektryczne łączące instalację z transformatorem przebiegają pod ziemią. Stacja transformatorowa zabezpieczona jest instalacją przeciwprzepięciową. Cała elektrownia fotowoltaiczna posiada ponadto system odgromowy, który minimalizuje uderzenie pioruna i powstanie ewentualnego pożaru. Stelaże będą tak zaprojektowane, aby oprzeć się sile wiatru i ciężarowi śniegu.

Funkcjonowanie instalacji nie jest związane z emisją gazów cieplarnianych. Ponadto przedsięwzięcie związane będzie z wytwarzaniem energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych – z energii słońca, dzięki czemu przyczyni się do zmniejszenia skali antropogenicznego efektu cieplarnianego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami, zatwierdzony Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. 2016 r., poz. 1911).

Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach przyrodniczo cennych, objętych ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098), w tym obszarach Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 to Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007, oddalony ok. 3,9 km od inwestycji. Z uwagi na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji oraz biorąc pod uwagę jej odległość od ww. obszaru nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 oraz ich integralność. Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest poza obszarami korytarzy ekologicznych.

Z uwagi na zlokalizowanie planowanej farmy fotowoltaicznej w krajobrazie rolniczym, a także stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji (do 5 m), nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na krajobraz.

Na terenie, na którym planowana jest inwestycja oraz w obszarze jej oddziaływania nie są i nie były realizowane żadne przedsięwzięcia, które mogłyby prowadzić do powstania skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Mając powyższe na uwadze powyższe, po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w 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, a w szczególności rodzaju, charakteru,

usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku o dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona postępowania 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.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie 14 dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

OTRZYMUJĄ:

1. Green Capital S.A., [REDACTED]
2. A/a

DO WIADOMOŚCI:

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

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie polega na ***Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 10MW i powierzchni zabudowy do 5,08 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Zielonka, dz. nr 137 i 139, Gmina Szczytno.***

Usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działek o numerach ewidencyjnych 137 i 139 obręb 32 Zielonka, gmina Szczytno, powiat szczycieński, województwo warmińsko-mazurskie.

W ramach realizacji przedsięwzięcia planuje się :

Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie składała się z modułów (paneli) fotowoltaicznych o mocy jednostkowej od 300 do 1 500 Wp. o łącznej mocy do 10 MW. Panele umieszczone zostaną na lekkich, ażurowych konstrukcjach wykonanych z profili stalowych i/lub aluminiowych, które nie będą na stałe przymocowane do gruntu (oparte na fundamentach punktowych, z palami wbijanymi bezpośrednio do gruntu). Panele będą ustawione w rzędach. Maksymalna wysokość konstrukcji montażowej paneli fotowoltaicznych nie przekroczy 5 metrów. Ponadto w ramach instalacji wykonane zostaną:

- inwertery (przetwornice), których zadaniem jest przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny, w liczbie od 2 do 300 sztuk – najczęściej o mocy ok. 100 kW; inwertery będą znajdować się w podstacji transformatorowej bądź też mogą być zamontowane bezpośrednio panelami fotowoltaicznymi;
- kontenerowe stacje transformatorowe nn/SN, służące do przekształcenia prądu z inwerterów na prąd o tej samej częstotliwości (sieci odbiorczej); Ilość transformatorów szacuje się od 1 do 10 sztuk;
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe;
- przyłącza elektroenergetyczne;
- drogi wewnętrzne;
- opcjonalne kontenerowe magazyny energii o mocy do 10 MV;
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw.

Rozwiązania chroniące środowisko

- Materiały budowlane będą dostarczane przez firmy zewnętrzne i magazynowane na wyznaczonym ku temu miejscu.
- Prace budowlane ograniczone zostaną wyłącznie do pory dnia (do godzin od 6:00 a 22:00), a wszystkie roboty budowlane i montażowe wykonywane będą przy pomocy sprawnych technicznie maszyn i urządzeń.
- W trakcie prowadzonych robót powstawać będzie niewielka ilość odpadów komunalnych i budowlanych, które będą gromadzone w selektywny sposób, w zależności od ich rodzaju w pojemnikach, kontenerach lub w wyznaczonych miejscach. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnych kontenerach, zabezpieczonych przed działaniem opadów atmosferycznych i osób postronnych.
- W trakcie realizacji inwestycji emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter czasowy i lokalny. Z uwagi na niewielką emisję substancji do atmosfery z planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się ograniczenia emisji za pomocą dodatkowych urządzeń.
- Na etapie realizacji inwestycji wykopy zostaną zabezpieczone przed dostępem płazów przez zastosowanie ogrodzeń zabezpieczających. Prace będą prowadzone w sposób niepowodujący powstania zastoisk, które mogą być wykorzystywane przez płazy.

- Panele fotowoltaiczne nie wytwarzają dźwięków. Projektowane do zastosowania panele ogniwo fotowoltaicznych nie będą wyposażone w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniwo.
- Panele fotowoltaiczne nie wymagają mycia. Wody deszczowe w sposób wystarczający obmywają powierzchnie instalacji. Jeśli jednak zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez domieszki jakiejkolwiek substancji czyszczącej.
- Inwestycja nie wymaga naruszenia i przekształcania siedlisk naturalnych, usunięcia drzew i krzewów, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych.
- W ramach zabezpieczenia terenu prowadzonych prac przewiduje się ewentualne wykopy i miejsca prac ziemnych na czas realizacji inwestycji ogrodzić siatką o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysoką, na co najmniej 50 cm, która będzie wkopana w ziemię. Wszystkie drobne kręgowce bytujące w ogrodzonej strefie zostaną przeniesione w bezpieczne miejsce o zbliżonej charakterystyce.
- W razie potrzeby tankowanie sprzętu użytkowanego na terenie budowy wykorzystywane zostaną maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (olejów, płynów eksploatacyjnych) do podłoża.
- Po zakończeniu etapu eksploatacji (trwającego ok. 25 lat) zużyte lub uszkodzone panele zostaną poddane recyklingowi – przekazane specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów.
- Inwestor planuje zastosowanie transformatorów suchych – żywicznych, niezawierających oleju lub transformatorów olejowych, które zostaną zabezpieczone przed wyciekiem przez zamontowane szczelnych mis olejowych pod transformatorami, będących w stanie pomieścić 100% objętości oleju w przypadku awarii, zabezpieczając środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem