

Nasz znak:

GP.6220.6.2020.KJ

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, w związku z art. 84 ust.1 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 (Jednolity tekst: Dz. U. z 2021r., poz. 247 z późn. zm.), oraz § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Jednolity tekst: Dz. U. z 2020r. poz. 256) po rozpatrzeniu wniosku Inwestora Elektrownia Słoneczna Pomerania 1 Spółka z o. o., ul. Kilińskiego 58, 84 – 230 Rumia

ORZEKAM

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach nr 6/5 i nr 7/2, obręb Kupin, gmina Zalewo.
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.
3. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wskazuje się na konieczność podjęcia następujących działań:
 1. prace budowlane i transport materiałów na plac budowy prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00-22.00;
 2. zaplecze budowy lokalizować na terenie położonym w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej;
 3. nie prowadzić tankowania sprzętu na terenie budowy;
 4. czyszczenie paneli fotowoltaicznych wykonywać wodą bez dodatku chemicznych środków czyszczących;
 5. w celu niwelacji efektu odbicia promieni słonecznych zastosować panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną;
 6. stosować transformatory wyposażone w szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100 % oleju, wykonane z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub

- olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego;
7. w trakcie budowy zabezpieczyć wykopy oraz otwory wykonane w gruncie;
 8. ogrodzenie farmy należy zaplanować je w taki sposób, aby zachować 20 cm odległości odstępu między dolną krawędzią a gruntem, bez betonowego fundamentu w celu umożliwienia swobodnej wędrówki płazów, gadów i mniejszych ssaków.

UZASADNIENIE

W dniu 21 września 2021 roku wpłynął wniosek Inwestora Elektrownia Słoneczna Pomerania 1 Spółka z o. o., ul. Kilińskiego 58, 84 – 230 Rumia o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach nr 6/5 i nr 7/2, obręb Kupin, gmina Zalewo.

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. 2019 r. poz. 1839), rozpatrywane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1,0 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a).*

Obwieszczeniem z dnia 23 września 2020r., znak: GP.6220.6.2020.KJ zostało wszczęte postępowanie w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację w/w przedsięwzięcia.

W trakcie prowadzonego postępowania nie wpłynęły uwagi ani też zastrzeżenia, co do projektowanej inwestycji.

Na podstawie art. 64 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 (Jednolity tekst: Dz. U. z 2021r., poz. 247 z późn. zm.) organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łławie oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łławie pismem z dnia 1 października 2020r. (wpłynęło dnia 6 października 2020r.) znak: ZNS.4083.64.2020 stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wszystkie prace będą prowadzone przy użyciu materiałów nie wpływających niekorzystnie na środowisko. Sprzęt użyty do wykonywania tych prac będzie w pełni sprawny

technicznie, materiały będą posiadać certyfikat dostępności do stosowania na polskim rynku. Nie przewiduje się przekroczeń dopuszczalnych poziomów zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. Podczas prowadzenia inwestycji wytworzone odpady będą segregowane w szczelnych pojemnikach i utylizowane na najbliższym składowisku odpadów.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w doniesieniu do emisji uciążliwych dla otoczenia nie przewiduje się wystąpienia przekroczeń standardów środowiska. Projektowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływało na środowisko naturalne w fazie realizacji jak i eksploatacji.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu pismem z dnia 1 października 2020r. (wpłynęło dnia 9 października 2020r.) znak: GD.ZZŚ.435.485.2020.WL nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. poz. 1911 i 1958 stwierdzono iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze następujących jednolitych części wód:

- JCWP PLRW 2000172856149 (Zalewka). JCWP posiada status silnie zmienionej części wód. Stan ogólny JCWP określono jako zły (stan/potencjał ekologiczny poniżej dobrego i stan chemiczny poniżej stanu dobrego), JCWP nie jest monitorowana oraz określona jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Dla JCWP określono derogację czasową tj. przesunięcie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2021r. ze względu na brak możliwości technicznych. Celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Część wymienionej JCWP stanowi również obszar chroniony przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018r. poz.1614). Przedsięwzięcie znajduje się w tym obszarze.

- JCWPd PLGW 200039 - o dobrym stanie (stan ilościowy dobry, stan chemiczny dobry), monitorowana, niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód ani na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych, nie znajduje się na obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, i na obszarach wodno-błotnych. Inwestycja położona jest poza terenami obszarów szczególnie zagrożonych powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 poz. 1566 ze zm.)

W związku z powyższym uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan

jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. poz. 1911 i 1958).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 12 listopada 2020r. znak: WOOŚ.4220.522.2020.JC.2 wyraził opinię że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach nr 6/5 i nr 7/2, obręb Kupin, gmina Zalewo nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Teren realizacji inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach nr 6/5 i nr 7/2, obręb Kupin, gmina Zalewo, powiat iławski, województwo warmińsko-mazurskie.

Przedsięwzięcie polega na montażu urządzeń elektroenergetycznych wytwarzających energię elektryczną z energii słońca o mocy do 1 MW oraz budowie infrastruktury technicznej (w tym linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi) oraz drogi wewnętrznej. Inwestycja zlokalizowana będzie na działce nr ewid. 6/5, obręb Kupin, gmina Zalewo, pow. Iławski.

Instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- konstrukcje wolno stojące wbijane do ziemi do montażu ogniw fotowoltaicznych,
- panele fotowoltaiczne 2 000 szt. o mocy 500 W każdy,
- inwertery - 2 do 5 sztuk,
- linie energetyczne,
- rozdzielnia elektryczna z transformatorem,
- przyłącze elektroenergetyczne,
- infrastruktura towarzysząca – ogrodzenie, droga technologiczna, systemy monitoringu.

Całkowita powierzchnia działek wynosi 2,84 ha, a zabudowa infrastrukturą zajmie powierzchnię maksymalnie 1,87 ha. Dojazd do planowanej inwestycji będzie z drogi gminnej, na terenie planowanej elektrowni fotowoltaicznej planuje się wykonanie nieutwardzonych ścieżek technologicznych o szerokości 3 m. Droga na terenie farmy wykonana będzie z kruszywa łamanego, w tym celu zachodzi konieczność korytowania na głębokość ok. 15 cm. Droga ta wykorzystywana będzie podczas budowy do dowiezienia elementów farmy, a w trakcie eksploatacji inwestycji będzie pełnił funkcję serwisową.

Głównym elementem konstrukcji będą wbijane kafarami na głębokość ok. 1,5-2 m pojedyncze słupy (profile stalowe), rozmieszczone w rzędzie w jednej linii w odległości ok. 1,5 m. od siebie z wysokością max. 3 m. Zazwyczaj poszczególne rzędy paneli

fotowoltaicznych rozmieszczane są w dystansie ok. 2 – 5 m, co ma zapewnić brak przysłaniania cieniem paneli oraz możliwość przejazdu ciągnika rolniczego, wykorzystywanego na etapie eksploatacji. Przewody elektryczne będą wprowadzane po słupach konstrukcji pod ziemię i układane na głębokości ok. 0,5 m w rurach osłonowych. Inwertery montowane będą w specjalnych obudowach, które mogą mieć postać odrębnych wolno stojących szaf lub niewielkich prefabrykowanych budynków, betonowych lub stalowych. Obiekty zostaną usytuowane na prefabrykowanych płytach fundamentowych na zagęszczonej podsypce. Wentylacja aktywna realizowana będzie za pomocą wentylatorów elektrycznych zlokalizowanych we wnętrzu obudowy. Energia z inwertera przekazywana będzie do stacji transformatorowej, usytuowanej na prefabrykowanej płycie fundamentowej lub wylewanej na miejscu zagęszczonej podsypce. Planuje się montaż suchego układu chłodzenia transformatorów, które będą chłodzone bezpośrednio przez opływ powietrza wymuszony pracą wentylatorów. Energia ze stacji transformatora przekazywana będzie podziemną linią średniego napięcia do obiektu technicznego, który jest miejscem przyłączenia i jednocześnie sterownią całej farmy. Ponadto planuje się zainstalowanie systemu monitoringu (telemetrii), tj. systemu, który umożliwi zbieranie, archiwizowanie i przesyłanie danych dotyczących ilości wyprodukowanej i przesłanej energii elektrycznej do systemu elektroenergetycznego oraz systemu, który umożliwi przesyłanie informacji o pracy oraz ewentualnych awariach i uszkodzeniach urządzeń elektronicznych, elektrycznych i elektroenergetycznych.

W trakcie budowy farmy fotowoltaicznej będą wykorzystywane maszyny, urządzenia i narzędzia takie jak: niewielki katar samojezdny, ładowarka uniwersalna, koparka, zagęszczarka ręczna, narzędzia ręczne. Wbijanie profili w grunt macierzysty prowadzone będzie za pomocą małego samojezdnego kantara. Pozostała część szkieletu, jak również montaż samych paneli będzie wykonywana (skręcana) ręcznie za pomocą standardowych narzędzi. Jedynym elementem farmy fotowoltaicznej wymagającym fundamentowania będzie obiekt transformatora. Podczas realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia kolizji z rowami odwadniającymi. Nadmiar materiału glebowego zostanie rozplantowany na terenie działki inwestora. Inwestycja nie będzie wymagała budowy placów. Zaplecze budowy zostanie zlokalizowane przy północnej granicy inwestycji. Materiały budowlane będą dowożone na teren budowy sukcesywnie, w miarę potrzeb. Maszyny budowlane wykorzystywane na placu budowy będą w należytym stanie technicznych.

Na etapie realizacji inwestycji wystąpić mogą okresowe niedogodności związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza, spowodowanych pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały. Biorąc pod uwagę fakt, iż budowa będzie procesem krótkotrwałym (przewidziany czas prac ok. 1,5 miesiąca), to oddziaływanie na tym etapie będzie okresowe. Minimalizacja emisji spalin

będzie zapewniona poprzez ekonomiczne użytkowanie pojazdów (wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów). Ponadto prace prowadzone będą w sposób powodujący jak najmniejsze wtórne pylenie (zraszanie powierzchni nieutwardzonych przy długotrwałych suszach w okresie letnim). Oddziaływanie emisji do powietrza występujące podczas realizacji inwestycji będzie miało charakter lokalny i ograniczony do miejsca prowadzonych prac.

Emisja związana z hałasem podczas realizacji inwestycji będzie miała charakter nieciągły – ma jego intensywność będzie różna na poszczególnych etapach prac budowlanych (emisja hałasu z pracujących urządzeń budowlanych oraz pojazdów obsługujących budowę instalacji). Ze względu na odległość terenu inwestycji od najbliższej zabudowy objętej ochroną akustyczną (najbliżej położony budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 500 m od działki), nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu. Prace (również transport paneli fotowoltaicznych, elementów konstrukcyjnych oraz elementów infrastruktury technicznej) będą wykonywane w porze dziennej, a zaplecze budowy oraz samo przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenie położonym w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej. Zjawisko wystąpienia hałasu i wibracji będzie miało charakter krótkotrwały i ograniczony, a wszelkie uciążliwości z tym związane będą miały charakter przemijający i ustąpią całkowicie po zakończeniu prac.

Zaplecze budowy będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet. W celu zminimalizowania negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne, zapewniona będzie właściwa organizacja prac oraz korzystanie ze sprawnego technicznie i nowoczesnego sprzętu. Na terenie przedsięwzięcia nie przewiduje się tankowania maszyn i pojazdów. Magazynowanie olejów, smarów i materiałów niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu będzie odbywało się poza miejscem realizacji prac. Drobne naprawy, w przypadkach koniecznych, będą realizowane tylko w miejscach do tego wyznaczonych, z zabezpieczeniem gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem związkami ropopochodnymi (stosowanie mat ekologicznych).

Odpady powstałe podczas prac budowlanych będą gromadzone selektywnie w wyznaczonym miejscu (teren utwardzony, zadaszony, lub zamknięte kontenery, ogrodzony), a następnie przekazywane zewnętrznym, wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym odpowiednie zezwolenia.

W ramach obsługi farmy fotowoltaicznej będą wykonywane następujące stałe czynności okresowe:

- wykaszanie terenu farmy 2-3 razy w ciągu roku, przy wykorzystaniu dostawki do ciągnika rolniczego ze specjalnym wysięgnikiem umożliwiającym koszenie pod

stelażem paneli. Alternatywnie możliwy jest wypas na terenie farmy zwierząt hodowlanych, głównie owiec.

- mycie powierzchni modułów - mechanicznie raz w roku, z wykorzystaniem specjalnej przystawki do ciągnika rolniczego w postaci szerokiej szczotki obrotowej wyposażonej w dysze dozujące wodę demineralizowaną. Możliwe jest też zastosowanie specjalnych urządzeń, samodzielnie przesuwających się po powierzchni modułów. W procesie używa się jedynie wodę bez dodatku detergentów. Zużycie wody szacuje się na poziomie 4 m³/1 MW zainstalowanej mocy elektrycznej farmy.

Farma będzie monitorowana i zarządzana zdalnie, obecność obsługi będzie wymagana jedynie w przypadku konieczności usunięcia awarii, przekonfigurowania i przeprogramowania sterowników, lub wykonania czynności konserwacji i przeglądów okresowych aparatury elektroenergetycznej. Dodatkowo w okresach szczególnie śnieżnej zimy może dojść do konieczności mechanicznego oczyszczenia paneli fotowoltaicznych z zalegającego śniegu, jednakże zakłada się, iż będą to sytuacje nadzwyczajne, gdyż instalacja zostanie zaprojektowana w sposób umożliwiający w samoistne zsuniecie się warstwy śniegu zalegającej na modułach fotowoltaicznych. Elektrownia fotowoltaiczna będzie zajmowała niewielką powierzchnię w obrębie rozległych terenów rolnych. Miejsce jej lokalizacji znajduje się z dala od terenów mieszkaniowych i innych miejsc przeznaczonych na stały pobyt ludzi. Praca elektrowni nie będzie powodować emisji hałasu, zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego (brak źródeł emisji). Nie przewiduje się również wytwarzania odpadów. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie jest związane z koniecznością niwelacji terenu, niszczenia stanowisk roślin chronionych oraz usunięcia roślin wysokich z obszaru zajętego przez przedsięwzięcie. Konieczność wykaszania roślinności porastającej teren inwestycji przyczyni się do zwiększenia różnorodności roślinności na badanym terenie. Podczas eksploatacji elektrowni słonecznej nie będą emitowane ścieki, odprowadzane będą jedynie wody opadowe z powierzchni zajętej przez elektrownię, które zostaną rozprowadzane powierzchniowo do gruntu na terenie działki i których jakość odpowiadać będzie poziomowi tła. W celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100 % oleju, wykonane z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska.

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę w czasie eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia będzie wynosiło 100-120 m³/rok, w tym ok. 95 m³ wody bezpowrotnie zużytej na cele technologiczne. Podczas eksploatacji nie występuje zapotrzebowanie na surowce. Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwa wyniesie 2 m³/rok jako paliwo do

maszyn służących do mycia paneli. Na potrzeby własne instalacji fotowoltaicznej w czasie eksploatacji zapotrzebowanie na energię elektryczną wyniesie ok. 120 kW/rok.

Odpady powstałe na etapie eksploatacji inwestycji (z ewentualnie prowadzonych prac interwencyjnych bądź okresowych konserwacji paneli) nie będą magazynowane na terenie działki, ale natychmiast usuwane przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne. Nie przewiduje się powstawania żadnych odpadów komunalnych.

Inwestor nie przewiduje likwidacji przedsięwzięcia, jednak w przypadku takiej konieczności zakres oddziaływania na środowisko będzie zbliżony do oddziaływania przedsięwzięcia na etapie jego budowy. Likwidacja przedsięwzięcia polegać będzie na demontażu paneli słonecznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W wyniku tych działań będzie występować potencjalne zagrożenie w postaci pylenia oraz krótkotrwałej i chwilowej uciążliwości akustycznej oraz podwyższonej niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń wynikającej ze zwiększonych potrzeb transportowych, jak również z pracy urządzeń służących do rozbiórki. Powstawać będą także odpady budowlane, które zostaną we właściwy sposób zagospodarowane. Po tych działaniach teren wróci do stanu sprzed inwestycji. Przy zachowaniu wszelkich działań mających na celu ochronę środowiska, proces likwidacji elektrowni fotowoltaicznych nie wpłynie ujemnie na jego stan.

W przypadku analizowanej instalacji fotowoltaicznej źródłem promieniowania elektromagnetycznego będą: stacja transformatorowa, linie średniego napięcia i przepływ prądu w przewodniku paneli fotowoltaicznych. Natężenie pola magnetycznego dla instalacji modułów fotowoltaicznych będzie wynosiło mniej niż naturalne promieniowanie elektromagnetyczne i nie przekroczy dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Dodatkowo izolacja okablowania zapobiegnie możliwości powstawania pól elektromagnetycznych.

Elektrownia wytwarzająca energię ze słońca jest przedsięwzięciem proekologicznym, produkującym energię z odnawialnego źródła energii, jakim jest energia słoneczna, nie generuje zanieczyszczeń do powietrza. Projektowane przedsięwzięcie będzie miało pozytywny wpływ na klimat poprzez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego – w tym gazu cieplarnianego CO₂. Specjalna obudowa modułów fotowoltaicznych zapewni odporność na warunki atmosferyczne, w tym na działanie niektórych ekstremalnych zjawisk klimatycznych. Wytwarzanie energii przez planowaną instalację fotowoltaiczną przyczyni się do zmniejszenia produkcji energii ze źródeł konwencjonalnych, przez co zmniejszy się emisja zanieczyszczeń do środowiska i wydobywanie złóż kopalnianych. W związku z powyższym zmniejszy się również natężenie występowania kwaśnych deszczy, zmaleje nasycenie smogu i degradacja środowiska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty

rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911). Inwestycja, z uwagi na brak zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania terenu, jego zakres i charakter nie stwarza ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Analizowane przedsięwzięcie nie wiąże się z posiadaniem lub wykorzystywaniem substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu go do zakładów o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W związku z powyższym projektowana instalacja nie jest zaliczana do instalacji o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r, poz. 1219 z późn. zm.). Ponadto planowana inwestycja ze względu na swój charakter oraz lokalizację poza terenami zagrożonymi powodzią lub osuwaniem się terenu nie stanowi zagrożenia z punktu widzenia wystąpienia katastrofy budowlanej.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza formami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 z późn. zm.), w tym poza obszarami Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 to Lasy Ławskie PLB280005 i Ostoja Ławska PLH280053, oddalone ponad 5 km od inwestycji. Ze względu na usytuowanie planowanej instalacji oraz jej skalę nie przewiduje się jej wpływu na stan siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których obszar ten został wyznaczony, jak również wpływu na integralność tych obszarów.

Teren na którym planuje się lokalizację przedmiotowej inwestycji nie jest położony na granicach żadnego korytarza ekologicznego lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie (najbliższy korytarz Lasy Ławskie GKPN-13 znajduje się ponad 5 km od inwestycji). Inwestycja nie będzie w żaden sposób utrudniała migracji zwierząt. Nie posiada ona charakteru liniowego, wokół instalacji pozostaną ekosystemy w całości nieprzekształcone, co umożliwi ewentualną lokalną migrację zwierząt. Należy również zauważyć, że teren działek ze względu na położenie w bezpośrednim sąsiedztwie ruchliwej drogi nie jest miejscem wybieranym przez zwierzęta na trasy swoich wędrówek. Dodatkowo brak schronienia (brak zwartej, wysokiej roślinności), brak wystarczającej ilości pokarmu oraz brak wody powoduje, iż działki te nie są miejscem atrakcyjnym do bytowania zwłaszcza dużych zwierząt. W promieniu 800 m od miejsca lokalizacji elektrowni słonecznej brak jest miejsc szczególnie dogodnych dla rozmnażania płazów. Niemniej, w trakcie budowy zabezpieczone zostaną wszelkie wykopy i otwory wykonane w gruncie. Cały teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu zostanie założony system monitoringowo-alarmowy. Ogrodzenie będzie miało maksymalną wysokość 2,0 m, a między dolną krawędzią a gruntem pozostawiona zostanie przestrzeń ok. 20 cm, w celu umożliwienia przedostania się na teren farmy małych zwierząt, przede wszystkim płazów.

Teren planowanej inwestycji elektrowni słonecznej oraz tereny okoliczne nie wykazują szczególnie cennych walorów ornitologicznych. Przeważające obszary rolnicze z niewielką liczbą zadrzewień i terenów wilgotnych nie sprzyjają występowaniu cennych i nielicznych gatunków ptaków. Teren planowany pod lokalizację elektrowni słonecznej w okresie żniw i późniwym nie jest wykorzystywany przez większe zgrupowania ptaków. Sporadycznie lub nieregularnie żerują bociany w sąsiedztwie planowanej lokalizacji elektrowni słonecznych. Zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej dla pokrycia paneli fotowoltaicznych zwiększy absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu.

Instalacja nie będzie wywierać negatywnego wpływu na krajobraz kulturowy. Wybudowanie elektrowni fotowoltaicznej spowoduje zmiany w lokalnym krajobrazie, jednak nie będzie to stanowić dominanty, ponieważ wysokość instalacji w najwyższym punkcie będzie wynosić poniżej 3 m n.p.t. Z uwagi na zlokalizowanie planowanej inwestycji w krajobrazie rolniczym oraz stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji, nie będzie wywierać negatywnego wpływu na krajobraz kulturowy. Z racji posadowienia elektrowni z dala od granic państwa nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie inwestycji na środowisko.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, strefach ochronnych ujęć wód oraz obszarach chronionych zbiorników wód śródlądowych. Na terenie inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub architektoniczne, ani obszary ochrony uzdrowiskowej.

Inwestycja nie jest również zlokalizowana na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. Przedsięwzięcie nie leży w obszarach przylegających do jezior. Na terenie objętym inwestycją oraz w obszarze oddziaływania inwestycji nie są realizowane i nie są planowane inne przedsięwzięcia. W związku z czym nie przewiduje się kumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, informacje zawarte w złożonych dokumentach załączonych do wniosku oraz 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 oraz skali możliwego oddziaływania przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym stwierdzam, iż w przedmiotowej sprawie brak jest konieczności nałożenia na wnioskodawcę obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za moim pośrednictwem 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.

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 czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania zawierającego wniosek o przeprowadzeniu przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Otrzymują:

1. Elektrownia Słoneczna Pomerania 1 Spółka z o. o.
2. a/a


BURMISTRZ
Marek Żyliński

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
ul. Dworcowa 60
10 – 437 Olsztyn
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne
WODY POLSKIE
Zarząd Zlewni w Toruniu
ul. Popiełuszki 3
87 – 100 Toruń
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Sienkiewicza 10
14 – 200 Ława

Sprawę prowadzi:
Katarzyna Jendernalik
(89) 758 83 77 wew. 26

Administratorem Danych Osobowych jest Gmina Zalewo ul. Częstochowska 8, 14-230 Zalewa. Dane będą przetwarzane w celu wydania postanowienia na podstawie przepisów Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego. Ma Pan/i prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawienia. Pełna treść klauzuli dostępna na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Zalewo w zakładce Ochrona Danych Osobowych (bip.zalewo.pl) oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Zalewie.

**Załącznik do Decyzji
o środowiskowych uwarunkowaniach
zgody na realizację przedsięwzięcia
znak: GP.6220.6.2020.KJ
z dnia 27 maja 2021r.**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach nr 6/5 i nr 7/2, obręb Kupin, gmina Zalewo, powiat ławski, województwo warmińsko-mazurskie.

Przedsięwzięcie polega na montażu urządzeń elektroenergetycznych wytwarzających energię elektryczną z energii słońca o mocy do 1 MW oraz budowie infrastruktury technicznej (w tym linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi) oraz drogi wewnętrznej. Inwestycja zlokalizowana będzie na działce nr ewid. 6/5, obręb Kupin, gmina Zalewo, pow. ławski.

Instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- konstrukcje wolno stojące wbijane do ziemi do montażu ogniw fotowoltaicznych,
- panele fotowoltaiczne 2 000 szt. o mocy 500 W każdy,
- inwertery - 2 do 5 sztuk,
- linie energetyczne,
- rozdzielnia elektryczna z transformatorem,
- przyłącze elektroenergetyczne,
- infrastruktura towarzysząca – ogrodzenie, droga technologiczna, systemy monitoringu.

Teren realizacji inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza formami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 z późn. zm.), w tym poza obszarami Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 to Lasy ławskie PLB280005 i Ostoja ławska PLH280053, oddalone ponad 5 km od inwestycji. Ze względu na usytuowanie planowanej instalacji oraz jej skalę nie przewiduje się jej wpływu na stan siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których obszar ten został wyznaczony, jak również wpływu na integralność tych obszarów.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód

podziemnych, w tym siedliskach łęgowych oraz ujściach rzek, strefach ochronnych ujęć wód oraz obszarach chronionych zbiorników wód śródlądowych. Na terenie inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub architektoniczne, ani obszary ochrony uzdrowiskowej.

Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.


BURMISTRZ
Marek Żyliński