

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b i c , pkt 2 lit. c oraz art. 84, 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 2389), a także § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 2052) po rozpatrzeniu wniosku

reprezentującego

dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 175 MW, położonej na działkach o nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199 w obrębie Świerzno, gmina Świerzno, powiat kamieński, województwo zachodniopomorskie”, po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Powiatowego Inspektoratu Sanitarnego w Kamieniu Pomorskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 175 MW, położonej na działkach o nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199 w obrębie Świerzno, gmina Świerzno, powiat kamieński, województwo zachodniopomorskie”,

II. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji (elektrowni) fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linie kablowe nN i SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia 175 MW. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w okolicy miejscowości Świerzno, w gminie Świerzno, powiat kamieński, województwo zachodniopomorskie na terenie działek nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199.

Przez teren działek drogowych nr174, 197/1 i 199 ob. Świerżno przebiegać będzie wyłącznie infrastruktura towarzysząca taka jak linia kablowa nN, SN oraz linia światłowodowa. Dokładne miejsce przebiegu tych elementów infrastruktury nie jest jeszcze znane i zostanie ustalone na etapie opracowania dokumentacji projektowej, jednak w chwili obecnej nie można wskazać, że linia kablowa oraz światłowód usytuowane będą na wysokości obszarów inwestycyjnych. Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi około 391,67 ha. Teren przeznaczony pod panele fotowoltaiczne wynosić będzie maksymalnie 204 ha, przy czym będzie to powierzchnia zabudowy, przez którą rozumie się powierzchnię terenu zajęłą pod obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia, także tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia. Wnioskowany teren jest zlokalizowany na gruntach sklasyfikowanych jako grunty orne, pastwiska i łąki klasy IV, V i VI (PsIV, ŁV, RV, RVI). Całe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane wyłącznie na gruntach ornych, oznaczonych jako R, poza obszarami gruntów klas chronionych. Planowana koncepcja zagospodarowania terenu pozwala na wyodrębnienie pasa buforowego od granic rzeki Struga Stuchowska o szerokości 30 m w każdą stronę. Teren ten pozostanie niewygrodzony. Obszar inwestycyjny stanowią tereny użytkowane rolniczo, a w jego bezpośrednim otoczeniu znajdują się: grunty rolne, drogi dojazdowe, teren leśny, rowy oraz rzeka „Stuchowska Struga”. W ramach planowanego zamierzenia inwestycyjnego nie planuje się ingerencji w grunty pod rowami – W. Na terenie działek inwestycyjnych występują miejscami tereny zalewowe, które na etapie planowania przedsięwzięcia zostały wyłączone z inwestycji. Inwestycja położona jest w odległości około 80 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, zlokalizowanej na działkach nr 273 i 274 ob. Świerżno położonych na wschód od terenu inwestycyjnego. Obsługa komunikacyjna działki inwestycyjnej odbywać się będzie poprzez drogi położone na działkach nr 206/3 ob. Świerżno oraz 174, 197/1 i 199 ob. Świerżno zlokalizowane w sąsiedztwie terenu inwestycji. Dopuszcza się obsługę komunikacyjną poprzez inne drogi. Dla terenu inwestycji przedsięwzięcia brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Obszar inwestycji znajduje się w obszarze objętym ochroną Natura 2000 – Wybrzeże Trzebiatowskie – PLB320010.

- 2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków, ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich oraz chroniące środowisko wodno – gruntowe:**

- 1). Prace budowlane prowadzić z wykorzystaniem maszyn, urządzeń oraz pojazdów wyłącznie sprawnych technicznie, odpowiadających Polskim Normom.
- 2). Stosować możliwie najmniej uciążliwą akustycznie technologię prowadzenia prac budowlanych, m. in. poprzez wyłączenie silników i urządzeń niepracujących w danej chwili oraz minimalizowanie czasu pracy silników na najwyższych obrotach.
- 3). Tymczasowe zaplecze budowy, miejsca magazynowania materiałów budowlanych, sprzętu i czasowego magazynowania wytworzonych odpadów zlokalizować w środkowej części działek inwestycyjnych (np. w granicy działki nr 198) w oddaleniu od terenów cennych przyrodniczo, na utwardzonej np. płytami betonowymi, szczelnej nawierzchni).
- 4). Wszelkie prace ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością, w ten sposób zapewniający ochronę gruntu przed zanieczyszczeniem, w szczególności substancjami ropopochodnymi.
- 5). Zapewnić dostępność sorbentów do neutralizowania substancji ropopochodnych. W przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych materiałów eksploatacyjnych do gruntu, przystąpić do natychmiastowego neutralizowania wycieku z użyciem materiałów eksploatacyjnych do gruntu, przystąpić do natychmiastowego neutralizowania wycieku z użyciem sorbentu, jego zebrania i przekazania odpadu odpowiednim podmiotom (posiadającym stosowne uregulowania w zakresie gospodarowania odpadami) do unieszkodliwienia.
- 6). Zapobiegać powstawaniu odpadów lub ograniczać ilość wytwarzanych odpadów, zapobiegać ich negatywnemu oddziaływaniu poprzez selektywne magazynowanie w wyznaczonych, oznakowanych miejscach i specjalnych pojemnikach oraz zapewnić odzysk lub unieszkodliwienie odpadów przez podmioty posiadające stosowne uregulowania w zakresie gospodarowania odpadami.
- 7). Wszystkie obiekty kubaturowe (budynki zaplecza, obudowy transformatorów itp.) realizować w kolorach neutralnych, najlepiej w odcieniach brązu, szarości czy zieleni.
- 8). W celu zminimalizowania oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze należy:
 - a) Powołać nadzór przyrodniczy, składający się z zespołu specjalistów posiadających doświadczenie i wiedzę z zakresu botaniki, herpetologii, ornitologii, który na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji będzie weryfikował rzeczywiste zagrożenia dla fauny; wskazywał i podejmował odpowiednie działania wykluczające negatywny wpływ na środowisko przyrodnicze i sprawował odpowiedni nadzór nad realizowanymi pracami i skutecznością zastosowanych rozwiązań. Do zadań powołanego nadzoru przyrodniczego należy m. in.:
 - maksymalnie na 7 dni przed rozpoczęciem prac budowlanych przeprowadzenie kontroli pod kątem występowania osobników chronionych gatunków w granicy terenu inwestycyjnego

(w szczególności miejsc lęgowych i rozrodczych fauny),

- określanie potrzeby podejmowania dodatkowych działań zabezpieczających i/lub minimalizujących w zależności od stwierdzonych uwarunkowań lokalnych oraz wytycznych dla realizacji nasadzeń wzdłuż dróg wewnętrznych fauny,
 - przeprowadzenie szkolenia dla pracowników budowlanych, w trakcie którego przedstawione zostaną informacje dotyczące istniejących uwarunkowań przyrodniczych oraz działań ochronnych koniecznych do stosowania przez pracowników w trakcie prowadzonych prac budowlanych,
 - prowadzenie kontroli prac przygotowawczych (lokalizowania zaplecza budowy, budowy dróg tymczasowych i dojazdowych) i prac budowlanych oraz ocena skuteczności zastosowanych zabezpieczeń,
 - prowadzenie bieżącej kontroli wykopów i miejsc stanowiących potencjalne pułapki antropogeniczne dla zwierząt, w przypadku stwierdzenia uwięzionych zwierząt, podejmowanie z zachowaniem szczególnej ostrożności działań mających na celu przeniesienie zwierząt w bezpieczne miejsce, poza zakres oddziaływania inwestycji w odpowiednich dla gatunku siedliskach (na chwytanie, przetrzymywanie, transport i przemieszczanie z miejsc regularnego przebywania w inne miejsca chronionych gatunków zwierząt należy uzyskać zezwolenie właściwego miejscowo regionalnego dyrektora ochrony środowiska zgodnie z ustawą o ochronie przyrody),
 - prowadzenie kontroli realizacji warunków narzuconych treścią decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydanej dla przedsięwzięcia oraz decyzji stanowiących odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do prawnie chronionych gatunków fauny i flory,
- b) Prace budowlano – montażowe rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków, aby do minimum ograniczyć płoszenie ptaków i straty w lęgach.
- c) Wyraźnie oznaczyć teren inwestycyjny (np. poprzez wynagrodzenia taśmą), aby nie dochodziło do ingerencji poza obszar planowany do zagospodarowania oraz w miejsca cenne przyrodniczo (przy uwzględnieniu wytyczonych wcześniej stref buforowych), celem uniknięcia przypadkowego ich zniszczenia przez stosowany sprzęt czy materiały budowlane.
- d) Dla siedlisk i gatunków fauny podlegającej ochronie gatunkowej (uwzględniając gatunki i siedliska stwierdzone w ramach dokonanej inwentaryzacji), wobec których będzie konieczne naruszenie zakazów określonych w obowiązujących przepisach, uzyskać stosowne zezwolenia na realizację tych czynności, a prace budowlane realizować w oparciu o warunki określone w tych decyzjach.
- e) Utrzymać ekstensywne użytkowanie łąkarskie kompleksów łąk A, B, C, Łąki pod Bukami

jako siedlisk istotnych dla przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Wybrzeże Trzebiatowskie PLB320010. Pozostawić pas o szerokości 5 m od dotychczasowej granicy gruntów ornych i użytków zielonych do rozwoju spontanicznej roślinności jako okrajka i pasa buforowego.

f) Zachować mokradła A i B włącznie z ich strefą buforową (minimum 20 m dookoła wiosennego zasięgu lustra wody). Nie odwadniać terenów podmokłych. W odniesieniu do pozostałych części obniżen, zachować je bez ingerencji z zastosowaniem ekstensywnego użytkowania kośnego lub pastwiskowego zgodnie z zasadami użytkowania łąk słonych (1-2 pokosy w ciągu roku, zachowywanie ok. 10% powierzchni bez koszenia – przemiennie różne fragmenty w różnych latach).

g) Zachować przydrożne zadrzewienia i zakrzaczenia stanowiące miejsca rozrodu chronionych gatunków ptaków oraz będące miejscem odpoczynku i schronienia dla ptaków. Uzupełnić zieleń wzdłuż dróg w obszarze opracowania o nowe nasadzenia roślinności gatunków rodzimych, w szczególności takich jak: głóg jednoszyjkowy, śliwa tarnina, dąb szypułkowy, grab zwyczajny, jarząb pospolity. Prace budowlane i roboty ziemne w obrębie drzew prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności i z zachowaniem zasad dobrych praktyk. W obrębie systemu korzeniowego, w promieniu minimum 5 m od pnia drzewa (niemniej niż zasięg korony) niedopuszczalne jest składowanie materiałów budowlanych, mas ziemnych i odpadów.

h) Obsiać gatunkami niskich traw przy udziale gatunków roślin miododajnych powierzchnie pod panelami, celem utworzenia miejsc żerowania i gniazdowania dla ptaków, drobnych ssaków oraz bezkręgowców. Należy również prowadzić ekstensywne ich użytkowanie poprzez regularne wykaszanie (najlepiej ręczne), w miarę możliwości (w zależności od szybkości wzrostu traw), poza okresem lęgowym ptaków, przy czym pierwszy pokos powinien się odbyć po 15 lipca, co znacznie zwiększy szanse na pomyślne wyprowadzanie ewentualnych lęgów gniazdujących ptaków. Dopuszcza się koszenie w okresie wcześniejszym jedynie pod warunkiem wykluczenia przez ornitologa miejsc występowania oraz rozrodu chronionych gatunków ptaków. Koszenie należy prowadzić od wewnętrznej do zewnętrznej części terenu farmy.

i) Do upraw roślinności między powierzchniami instalacji nie stosować chemicznych środków ochrony roślin (pestycydów i herbicydów) i nawozów sztucznych.

j) Do konserwacji powierzchni modułów fotowoltaicznych nie używać środków chemicznych. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych wykonywać w technologii bezwodnej lub przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej.

- 9). Nawierzchnię (np. poprzez zastosowanie geomembrany (, zabezpieczającą przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu, a także odpowiednio zorganizować zaplecze socjalne;
- 10). W fazie budowy, w przypadku rozlewu produktów naftowych z maszyn i pojazdów, należy zastosować odpowiednie środki zabezpieczające przed przedostaniem się szkodliwych substancji do ziemi. Na terenie zaplecza powinny być dostępne substancje do ewentualnego neutralizowania wycieków z maszyn i urządzeń;
- 11). Zapewnić właściwe i zgodne z obowiązującymi przepisami gospodarowanie odpadami wytwarzanymi na wszystkich etapach przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach w sposób zabezpieczający środowisko przed ewentualnym zanieczyszczeniem, nie powodując utrudnień komunikacyjnych oraz zapewniając ich sprawny odbiór przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia, w celu odzysku lub unieszkodliwiania. Należy zabezpieczyć miejsca magazynowania odpadów podczas fazy realizacji przed wpływem czynników atmosferycznych (przed rozwiewaniem);
- 12). Zaplecze budowy należy zaopatrzyć w przenośne zbiorniki wybieralne do gromadzenia ścieków bytowych, które będą wywożone przez uprawniony podmiot;
- 13). Zaplecze budowy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalną ingerencję w powierzchnię terenu, z przywróceniem stanu pierwotnego po zakończeniu prac. Należy wydzielić na placu budowy oraz w miejscu wykonywania robót budowlanych miejsca postojowe sprzętu budowlanego oraz awaryjnych napraw sprzętu w sposób gwarantujący ochronę środowiska gruntowo – wodnego zachowując bufor bezpieczeństwa w odległości min. 50 m od cieków i urządzeń wodnych;
- 14). Zabrania się wylewania olejów oraz innych substancji niebezpiecznych do gruntu;
- 15) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych stacje kontenerowe powinny być wyposażone w misy olejowe będące w stanie pomieścić 100 % oleju, na wypadek awarii i/lub niekontrolowanego wycieku;
- 16). W przypadku odpadów niebezpiecznych należy je składować w specjalnym, zamkniętym lub zadaszonym kontenerze wyposażonym w szczelne pojemniki do magazynowania poszczególnych odpadów lub w przypadku pomieszczenia/miejsca na odpady wyposażyć je w posadzkę szczelną i chemoodporną;
- 17). Należy przeprowadzać stałą kontrolę sprzętu używanego podczas realizacji inwestycji pod kątem możliwych wycieków i awarii;
- 18). Należy przeprowadzać okresowe przeglądy transformatorów użytych do realizacji inwestycji na terenie przedmiotowej działki;

19). Zaleca się zachować minimum 4 m odległości pomiędzy zabudową, a granicą działki cieków wodnych o nazwie Stuchowska Struga, przebiegającego przy granicy działek inwestycyjnych.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska koniecznych do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o oś, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno – budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27.

- 1). Uwzględnić uwarunkowania określone w ust. 2.
- 2). Ograniczyć zabudowę do terenów określonych na rys. 1, str. 9 karty informacyjnej przedsięwzięcia z uwzględnieniem korekty przedstawionej na rys. 1 aneksu do karty informacyjnej przedsięwzięcia.
- 3). Prefabrykowane kontenerowe stacje transformatorowe wyposażać w transformatory suche żywiczne lub olejowe, które należy zainstalować w kontenerze, zabezpieczającym środowisko gruntowo – wodne przed ewentualnym wyciekiem. W przypadku użycia transformatorów olejowych należy wyposażać je w szczelną misę olejową mogącą w przypadku wycieku, pomieścić całą objętość oleju.
- 4). Stosowane moduły wyposażać w powierzchnię antyrefleksyjną, co zwiększy absorpcję energii promieniowania słonecznego i zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od ich powierzchni.
- 5). Stacje transformatorowo – rozdzielcze zlokalizować w oddaleniu od zabudowy mieszkaniowej, nie powodując przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu w granicach najbliższych terenów chronionych akustycznie.
- 6). Wszelkie okablowanie i przewody elektryczne odprowadzające wyprodukowaną energię prowadzić pod ziemią.
- 7). W przypadku budowy napowietrznych przyłączy energetycznych poprzeczniki, izolatory i inne elementy linii energetycznych konstruować w taki sposób, aby ptaki nie miały możliwości usadowienia się w pobliżu przewodów pod napięciem. Stosować osłony do izolatorów lub izolacje linii energetycznych za pomocą izolatorów rurowych.
- 8). Przyłączenia instalacji fotowoltaicznych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego projektować poza terenami wymagającymi wycinki drzew i krzewów, w tym poza obszarami leśnymi, poza obszarami wodno-błotnymi i ciekami, jak również poza obszarami stanowiącymi

siedliska chronionych gatunków fauny i flory.

9). Zastosować ogrodzenie terenu zapewniające migrację drobnych gatunków fauny w granice terenu farmy fotowoltaicznej (co najmniej 20 cm wolnej przestrzeni od poziomu gruntu). Dolna krawędź powinna posiadać pełen splot siatki z zamkniętymi oczkami, co wykluczy możliwość kaleczenia zwierząt.

10). Zamontować w granicy całego obszaru osiemnaście czatowni (kilkumetrowych tyczek zakończonych poziomą poprzeczką) dla ptaków drapieżnych. Czatownie umieścić na granicy ogrodzenia wzdłuż stref buforowych między najcenniejszymi ekosystemami żerowiskowymi ptaków drapieżnych.

11). Nie stosować stałego oświetlenia całego terenu farmy fotowoltaicznej. W przypadku konieczności stosowania oświetlenia stosować źródła światła o możliwie najniższej emisji barw niebieskich i promieniowania UV, o zalecanej temperaturze barwowej $<3000\text{ K}$, ograniczać rozpraszanie światła poprzez koncentrację strumieni świetlnych i właściwe ustawienie kątów emisji światła, dostosowanie odpowiedniej wysokości latarni, odpowiednich opraw i kloszy oraz dostosowanie oświetlenia do naturalnych warunków świetlnych panujących w danym okresie kalendarzowym.

12). Drogi wewnętrzne wykonać o nawierzchni przepuszczalnej, z kruszywa łamanego, bez stosowania nasypów oraz krawężników.

4. Monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

1). Prowadzenie ciągłej kontroli pracy poszczególnych urządzeń i maszyn wykorzystywanych na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń lub wad urządzeń prowadzić bieżące usuwanie usterek.

2). Prowadzenie monitoringu przyrodniczego:

- monitoringu inwestycyjnego – prowadzonego w trakcie realizacji inwestycji i zakończonego wraz z rozpoczęciem użytkowania farmy fotowoltaicznej,

- monitoringu poinwestycyjnego – prowadzonego po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia przez okres co najmniej 5 lat po oddaniu do eksploatacji.

a) Monitoringiem należy objąć cały teren farmy farmy fotowoltaicznej i jej sąsiedztwo. Celem monitoringu jest ocena wpływu inwestycji na gatunki stanowiące przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Wybrzeże Trzebiatowskie PLB320010, ocen zachodzących zmian różnorodności biologicznej (fauna i flora) oraz integralności obszarów Natura 2000, ocena skuteczności zaprojektowanych działań minimalizujących oddziaływanie inwestycji, której efektem będzie modyfikowanie lub rozszerzanie zakresu działań minimalizujących oddziaływanie inwestycji oraz gromadzenie informacji o stanie środowiska umożliwiające w razie potrzeby rzetelne

informowanie społeczeństwa o etapie, sposobie i faktycznym oddziaływaniu realizowanej i zrealizowanej inwestycji względem wpływu na środowisko przyrodnicze.

b) Metodyka monitoringu powinna uwzględniać:

- zastosowanie przez obserwatora aktualnych wytycznych dla prowadzenia kontroli terenowych (metodyka GIOŚ), w szczególności wybierając odpowiednie punkty obserwacyjne (zapewniające pełne pole widzenia terenu podlegającego inwentaryzacji oraz jego bezpośredniego sąsiedztwa, umożliwiające wskazanie sposobu wykorzystania terenu przez poszczególne gatunki fauny) oraz stosując dostępne metody dokumentowania uzyskiwanych danych (szczegółowy opis, dokumentacja fotograficzna, naniesienie uzyskanych danych na mapę topograficzną), mających na celu określenie rzeczywistego sposobu wykorzystania terenu przez faunę i pokrycia szatą roślinną,

- w monitoringu inwestycyjnym – prowadzenie wizji terenowych przed przystąpieniem do prac budowlanych oraz kontrolnie w okresie realizacji inwestycji, przy czym ilość wizyt terenowych powinna zostać dostosowana do aktualnie panujących warunków pogodowych, etapu prowadzonych prac budowlanych oraz możliwości realizacji wszystkich zapisów obowiązków nadzoru przyrodniczego,

- w monitoringu poinwestycyjnym – prowadzenie wizji terenowych w drugim, czwartym i piątym roku po oddaniu inwestycji do eksploatacji, w okresie aktywności fauny (w szczególności w okresie lęgowym i okresie migracyjnym ptaków) przy czym wizje terenowe powinny obejmować co najmniej dwie kontrole w ciągu miesiąca i być prowadzone w miesiącach tj. styczeń, marzec, kwiecień, maj, czerwiec, lipiec, sierpień, październik, listopad.

c) Wyniki i wnioski z monitoringu inwestycyjnego z oceną nadzoru przyrodniczego i przedstawionymi działaniami prowadzonymi przez nadzór przyrodniczy oraz poinwestycyjnego należy przedstawiać Wójtowi Gminy Świerżno i Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w szczecinie w terminie do 1 miesiąca od ukończenia pełnego roku monitoringu. Organ na podstawie dostarczonych wyników monitoringu może podjąć odpowiednie decyzje, np. o zastosowaniu innych działań minimalizujących lub ochronnych.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 25.09.2021 r.

reprezentujący

. złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 175 MW, położonej na działkach o nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199 w obrębie Świerzno, gmina Świerzno, powiat kamieński, województwo zachodniopomorskie”;

Powyższe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) zakwalifikowane zostało jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla którego sporządzenie raportu może być wymagane.

Do wniosku o wydanie decyzji załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz obszar na który będzie oddziaływać.

Liczba stron w przedmiotowym postępowaniu przekracza 10 w związku z czym obwieszczeniem znak:OŚ.6220.11.2021.KF z dnia 18.10.2021 r. tut. Organ zawiadomił Strony postępowania o wszczęciu postępowania oraz o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz o możliwości wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie.

Zgodnie z procedurą Wójt Gminy Świerzno pismem znak:OŚ.6220.10.2021.KF z dnia 18.10.2021 r. wystąpił o wyrażenie opinii do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kamieniu Pomorskim, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach.

Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Kamieniu Pomorskim wydał opinię sanitarną znak: NZNS.9022.2.79.2021.AM z dnia 02.11.2021 r. (data wpływu do Urzędu 02.11.2021 r.), w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Pismem znak: NZNS.9022.2.79.2021.AM z dnia 10.01.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w ww. opinii.

Postanowieniem znak:WONS-OŚ.4220.580.2021.AW.3 z dnia 19.01.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 19.01.2022 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Pismem znak:WONS-OŚ.4220.580.2021.AW.4 z dnia 08.03.2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w ww. postanowieniu.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach pismem znak:SZ.ZZŚ.1.4360.217.2021.AŚ z dnia 02.03.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu

07.03.2022 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zawiadomieniem znak: OŚ.6220.11.2021.KF z dnia 10.03.2022 r. tut. Organ zawiadomił Strony o zakończeniu postępowania oraz o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami w przedmiotowej sprawie. Żadna ze stron nie skorzystała z tego prawa.

Po przeanalizowaniu szczegółowych 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 1718) Wójt Gminy Świerzo uznał, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie w okolicy miejscowości Świerzo, gm. Świerzo, powiat kamieński, na terenie działek nr: 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199. Przez teren działek drogowych nr 174, 197/1 i 199 obręb Świerzo przebiegać będzie wyłącznie infrastruktura towarzysząca taka jak linia kablowa nN, SN oraz linia światłowodowa. Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi 391,67 ha. Teren przeznaczony pod panele fotowoltaiczne wynosić będzie maksymalnie 181 ha. Wnioskowany teren jest zlokalizowany na gruntach sklasyfikowanych jako grunty orne, pastwiska i łąki klasy IV, V i VI (PsIV, LV, RV, RVI). Całe zagospodarowanie zostanie zlokalizowane wyłącznie na gruntach ornych, oznaczonych jako R, poza obszarami gruntów klas chronionych. Obszar inwestycyjny stanowią tereny użytkowane rolniczo, a w jego bezpośrednim otoczeniu znajdują się: grunty rolne, drogi dojazdowe, kompleksy leśne, rowy oraz rzeka „Stuchowska Struga”. Na terenie działek inwestycyjnych występują miejscami tereny zalewowe, które na etapie planowania przedsięwzięcia zostały wyłączone z zainwestowania. Inwestycja położona jest w odległości około 80 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, zlokalizowanej na działkach nr 273 i 274 obręb Świerzo, położonych na wschód od terenu inwestycyjnego.

Zgodnie z informacją przedstawioną przez Wójta Gminy Świerzo, działki na których planowane jest przedsięwzięcie nie są objęte aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Etap realizacji przedsięwzięcia polegać będzie na posadowieniu w gruncie konstrukcji pod panele fotowoltaiczne i instalacji oraz budowie pozostałych elementów stanowiących infrastrukturę towarzyszącą. Na etapie eksploatacji będzie to obiekt bezobsługowy.

Oddziaływanie etapu realizacji i likwidacji przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny, niezorganizowany, krótkotrwały. Oddziaływanie etapu eksploatacji będzie wyłącznie lokalne i ograniczone do terenu elektrowni fotowoltaicznej.

Wybrany wariant jest najbardziej korzystny od strony ekonomicznej inwestora oraz według analiz najbardziej korzystnej dla środowiska, Realizacja inwestycji zapewni większe bezpieczeństwo energetyczne w regionie, gdyż produkcja energii ze źródeł rozproszonych blisko miejsca jej zużycia jest istotnym czynnikiem zwiększającym bezpieczeństwo energetyczne kraju, odciążającym sieci przemysłowe i pozytywnie wpływającym na środowisko (minimalizowane są straty energii związane z jej przesyłem na duże odległości).

Planowane przedsięwzięcie z uwagi na skalę, lokalizację i rodzaj emisji nie ma transgranicznego charakteru oddziaływania na poszczególne elementy środowiska.

Dokonując analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia brano pod uwagę czy planowane przedsięwzięcie spełnia łącznie wszystkie uwarunkowania zawarte 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, przedsięwzięcie ograniczać się będzie do granic nieruchomości.

Dokonano analizy informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia względem zapisów 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 celem stwierdzenia czy w analizowanym przypadku istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odstąpienie od konieczności opracowania raportu i przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zostało poprzedzone analizą przesłanek wynikających z art. 63 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. Jednocześnie organ wziął pod uwagę stanowiska organów współdziałających, z których żaden z nich nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Zarazem organ uwzględnił w decyzji – stosownie do treści art. 84 ust. 1a – warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 ustawy.

Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie, za pośrednictwem Wójta Gminy Świerżno w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
2. Decyzję 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 (Dz. U. z 2021r., poz. 1718). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b wyżej przytoczonej ustawy.

3. Zgodnie z §1 i §2 art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego 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, prawomocna i wykonalna.

Otrzymują:

1. Pan .

2. a. a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Wolińska 7b, 72-400 Kamień Pomorski
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach, ul. Niekładzka 9, 72-300 Gryfice
4. Strony postępowania.

WÓJT
Radosław Drozdowicz

Załącznik do decyzji
znak: OŚ.6220.11.2021.KF

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373)

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji (elektrowni) fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linie kablowe nN i SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia elektroenergetyczne, w tym GPO, droga dojazdowa oraz niezbędna infrastruktura dodatkowa), o mocy do 175 MW. W ramach realizacji przedsięwzięcia przewiduje się instalację:

- do 600.000 paneli fotowoltaicznych,
- do stu siedemdziesięciu pięciu stacji transformatorowych o mocy do ok. 30 MVA każda (łącznie moc nie przekroczy 175 MVA) wraz z systemem magazynowania energii,
- inwerterów
- stałych konstrukcji montażowych lub tzw. trackerów (systemy nadążne)

Przewidywana roczna produkcja energii z 175 MW to ok. 192.500 MWh rocznie.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w okolicy miejscowości Świerzno, w gminie Świerzno, powiat kamieński, na terenie działek nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25, 174, 197/1 i 199

Dla ww. działki nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Przez teren działek drogowych nr 174, 197/1 i 199 obr. Świerzno przebiegać będzie wyłącznie infrastruktura towarzysząca taka jak linia kablowa nN, SN oraz linia światłowodowa. Dokładne miejsce przebiegu tych elementów infrastruktury nie jest jeszcze znane i zostanie ustalone na etapie opracowania dokumentacji projektowej, jednak w chwili obecnej można wskazać, że linia kablowa oraz światłowód usytuowane będą na wysokości obszarów inwestycyjnych.

W związku z faktem iż przejście przez ww. działki drogowe odbywać się będzie metodą bezwykopową, a w wyniku prac nie dojedzie do trwałego przekształcenia tej działki, analizy powierzchniowe, jak również opisy środowiskowe dotyczą w szczególności działek nr 171, 175, 196/4, 198, 188/25 obr. Świerzno.

Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi około 391,67 ha. Teren przeznaczony pod panele fotowoltaiczne wynosić będzie maksymalnie 204 ha, przy czym będzie to powierzchnia zabudowy, przez którą rozumie się powierzchnię terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia, także tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia. Wnioskowany teren jest zlokalizowany na gruntach sklasyfikowanych jako grunty orne, pastwiska i łąki klasy IV, V i VI (PsIV, ŁV, RV, RVI). Całe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane wyłącznie na gruntach ornych, oznaczonych jako R, poza obszarami gruntów klas chronionych.

Cała powierzchnia działki inwestycyjnej poddawana jest ciągłym procesom agrotechnicznym, związanym z uprawami rolnymi.

Instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- panele ogniw fotowoltaicznych, każdy umieszczony na konstrukcji wsporczej;
- stacje kontenerowe;
- linie elektroenergetyczne;
- konstrukcje pod panele lub opcjonalnie systemy nadążne (tzw. trackery);
- przyłącze elektroenergetyczne;
- instalacja monitorująco-zabezpieczająca system;
- ogrodzenie inwestycji.

W ramach robót inwestycyjnych planuje się wykonanie następujących prac:

- budowa tymczasowych dróg wewnętrznych (infrastruktura wymagana na etapie realizacji inwestycji oraz likwidacji);
- budowa konstrukcji wsporczych dla ogniw fotowoltaicznych;
- budowa placów montażowych (infrastruktura wymagana na etapie realizacji inwestycji oraz likwidacji);
- instalacja infrastruktury elektroenergetycznej regulującej i przetwarzającej wyprodukowaną energię elektryczną;
- montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z oprzyrządowaniem;
- budowa instalacji elektrycznej wraz z instalacją sterującą i monitorującą pracę elektrowni;
- uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej.

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny (bez dewastacji terenu i wykonywania wykopów budowlanych), metodą nabijania lub wkręcania profili aluminiowych lub stalowych bezpośrednio do gruntu.

Całkowita powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi około 391,67 ha. Teren przeznaczony pod panele fotowoltaiczne wynosić będzie maksymalnie 204 ha, przy czym będzie to powierzchnia zabudowy, przez którą rozumie się powierzchnię terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia, także tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia. Wnioskowany teren jest zlokalizowany na gruntach sklasyfikowanych jako grunty orne, pastwiska i łąki klasy IV, V i VI (PsIV, LV, RV, RVI). Całe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane wyłącznie na gruntach ornych, oznaczonych jako R, poza obszarami gruntów klas chronionych.

Cały obszar przewidziany do zainwestowania, nieprzerwanie od kilkudziesięciu lat pozostaje w użytkowaniu rolniczym do produkcji roślinnej, w tym od kilkunastu lat do upraw zbóż i rzepaku w sposób naprzemienny, w cyklu rocznym.

W ramach ww. produkcji prowadzi się podstawowe zabiegi agrotechniczne wykorzystując sprzęt rolniczy:

- uprawa późniwna, likwidacja ścierniska po zbiorze roślin tzw. przedplonu, wykonywana mechanicznie poprzez talerzowanie lub kultywatorowanie za pomocą agregatów uprawowych;
- wysiew wapna lub nawozów fosforowych granulowanych;
- wykonywanie orki siewnej;
- uprawa przedsięwna i nawożenie mineralne fosforowo-potasowe;
- siew zbóż i rzepaku wykonywane za pomocą agregatu uprawowo-siewnego;
- chemiczna ochrona chwastobójcza realizowana przy pomocy opryskiwacza, przy użyciu herbicydów
- wiosenne nawożenie azotowe preparatami granulowanymi (przestrzegając terminów nawożeń oraz przy uwzględnieniu panujących warunków meteorologicznych i glebowych);
- ochrona fungicydowa, przeciw chorobom grzybowym w odpowiedniej fazie rozwojowej rośliny;
- zbiór jednofazowy za pomocą kombajnu zbożowego.

Dodatkowo:

- w razie potrzeby przed siewem wykonywany jest zbiór kamieni;

- po zbożach ozimych, a przed siewem zbóż jarych wysiewany jest poplon w postaci, np. gorczycy, wykorzystując tę uprawę jako nawóz, wzbogacający glebę w związki organiczne, zgodnie z poniższym diagramem.

Obsługa komunikacyjna:

Lokalizacja wjazdu i wyjazdu:

Dojazd do miejsca planowanej inwestycji będzie odbywać się utwardzonymi drogami położonymi na działkach nr 206/3 obr. Świerzno oraz 174, 197/1 i 199 obr. Świerzno. Dopuszcza się również obsługę komunikacyjną terenu inwestycyjnego przez inne działki. Drogi wewnętrzne, zaprojektowane według potrzeb i w zależności od ostatecznego usytuowania elementów przedsięwzięcia w obrębie przedmiotowej działki.

Ilość miejsc parkingowo-postojowych na terenie objętym inwestycją:

Nie przewiduje się lokalizowania miejsc postojowych w obrębie projektowanej instalacji.

- Ilość samochodów osobowych:

etap realizacji – przewidywana ilość samochodów osobowych (pracownicy, inwestor) wjeżdżających na teren inwestycji i wyjeżdżających z jego terenu w ciągu doby, szacuje się na ok. 2.

etap eksploatacji - przewidywana ilość samochodów osobowych (pracownicy, dozór inwestora) wjeżdżających na teren inwestycji i wyjeżdżających z jego terenu w ciągu doby, szacuje się na ok. 1.

Ruch samochodowy na tym etapie będzie występować sporadycznie, ponieważ z uwagi na bezobsługową pracę instalacji fotowoltaicznej oraz monitoring elektroniczny nie ma konieczności sprawowania codziennego dozoru nad tego typu obiektem.

- Ilość samochodów ciężarowych i innych pojazdów:

etap realizacji – przewidywana ilość samochodów ciężarowych (dostawa i wywóz materiałów budowlanych) oraz pojazdów budowlanych wjeżdżających na teren inwestycji i wyjeżdżających z jego terenu w ciągu doby, szacuje się na maksymalnie 2.

etap eksploatacji - samochody ciężarowe i inne pojazdy podczas etapu eksploatacji będą wjeżdżać na teren inwestycji sporadycznie, tylko w sytuacjach awaryjnych. Na tym etapie trudno jest oszacować precyzyjną ich ilość.

WÓJT
Radosław Drozdowicz