

ROŚ.6220.5.2019

P O S T A N O W I E N I E
w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania
przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.) oraz art. 63 ust. 2, art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństw w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydziału Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia **polegającego na budowie Elektrowni Słonecznej „Gola Dolna II” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 14 o mocy do 1 MW (obręb Gola Dolna) w miejscowości Gola Dolna, gmina Świdwin** stosownie do wszczętego w dniu 11 marca 2019 r. postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na wniosek **RES 2 Sp. z o. o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa.**

U Z A S A D N I E N I E

Wnioskodawca RES 2 Sp. z o. o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa wnioskiem z dnia 07.03.2019 r. zwrócił się do Wójta Gminy Świdwin o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia **polegającego na budowie Elektrowni Słonecznej „Gola Dolna II” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 14 o mocy do 1 MW (obręb Gola Dolna) w miejscowości Gola Dolna, gmina Świdwin.** W związku z powyższym, Wójt Gminy Świdwin wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydziału Spraw Terenowych w Koszalinie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach wezwało inwestora do uzupełnień w dniu 20.03.2019 r. Inwestor przedłożył uzupełnioną kartę informacyjną w dniu 29.03.2019 r.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach w piśmie znak: SZ.RZŚ.436.1.99.2019.AZ wyraziło opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w dniu 25.03.2019 r. wydał opinię sanitarną, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie wezwał Inwestora do uzupełnień w dniu 28.03.2019 r. Inwestor przedłożył uzupełnioną kartę informacyjną w dniu 12.04.2019 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie w piśmie znak: WST-K.4220.57.2019.WS.2 stwierdził o braku konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Na podstawie załączonych materiałów stwierdzono, że inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), tym samym przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

W związku z powyższym, stosownie do art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), dla planowanego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przy klasyfikacji przedsięwzięcia uwzględniono szczegółowe uwarunkowania znajdujące się 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 2018 r., poz. 2081 ze zm.).

Wnioskowane przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy wytwórczej do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, stacją transformatorową, trasami kablowymi, magazynem energii elektrycznej. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na części działki nr 14 obr. Gola Dolna, gmina Świdwin. Całkowita powierzchnia działki przeznaczona pod projektowane przedsięwzięcie wynosi 10,51 ha, jednakże pod planowaną inwestycję przewidziane jest ok. 2,2 ha. Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję stanowią grunty, zakwalifikowane w ewidencji jako grunty orne (RIVb, RV) oraz grunty zadrzewione i zakrzewione (Lzr-RIVb). W wyniku analizy przedłożonej

dokumentacji ustalono, iż grunty oznaczone w ewidencji gruntów, jako: leśne, zakrzewione i zadrzewione, są wyłączone spod lokalizacji planowanej inwestycji.

W ramach przedmiotowej inwestycji planowany jest montaż ogniw mono- lub polikrystalicznych, o mocy jednostkowej 250 - 400 W każdy, w ilości ok. 4 000 szt. Panele fotowoltaiczne będą posiadały właściwości antyrefleksyjne, tzn. łagodzące lub całkowicie eliminujące ryzyko efektu olśnienia. Projektowane panele fotowoltaiczne zostaną mocowane za pomocą kotew wbijanych w ziemię na głębokość ok. 2,5 m, kąt nachylenia panelu do płaszczyzny wyniesie od 15° do 35°. Naziemna część konstrukcji mocowana będzie za pomocą śrub i uchwyty. Konstrukcje wsporcze znajdować się będą w rzędach w odstępach od 3 do 10 m. Wysokość konstrukcji nie przekroczy 5 m. Projektowane panele fotowoltaiczne współpracować będą z inwerterami (max. 100 szt.), tj. urządzeniami umożliwiającymi przetwarzanie napięcia stałego wytworzonego przez moduły fotowoltaiczne na napięcie zmienne. W celu przekazywania energii elektrycznej do systemu elektroenergetycznego zaplanowano stację transformatorową. W celu przekazywania energii elektrycznej do systemu elektroenergetycznego zaplanowano stację transformatorową. Na obecnym etapie inwestor rozważa montaż transformatora suchego. Inwestycja obejmuje również budowę i montaż elementów służących do monitoringu pracy instalacji, elementów telewizji przemysłowej oraz elementów ochrony przed zniszczeniem i włamaniem. Ponadto przedsięwzięcie obejmuje budowę dróg wewnętrznych (technicznych). Drogi wewnętrzne wykonane zostaną z kruszywa łamanego. Dojazd do planowanej instalacji zostanie zapewniony po istniejących drogach położonych na działkach nr 5, 15 i 16 obręb Gola Dolna, gm. Świdwin.

Etap realizacji przedsięwzięcia związany będzie z typową emisją akustyczną i emisją zanieczyszczeń do powietrza charakterystyczną dla prac budowlanych, wynikającą z transportu materiałów oraz pracy sprzętu technicznego i maszyn. Wszystkie komponenty wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia dostarczane będą na miejsce planowanej inwestycji samochodami dostawczymi, jako gotowe elementy przygotowane do montażu, co pozwoli zminimalizować akustyczne oddziaływanie fazy realizacji inwestycji oraz ilość powstałych na tym etapie odpadów. Większość prac montażowych wykonywana będzie ręcznie, jednak takie elementy budowy, jak kotwienie elementów konstrukcyjnych, czy przyłącza energetycznego odbywać się będzie przy użyciu sprzętu budowlanego. Oddziaływania związane z etapem realizacji przedsięwzięcia będą okresowe, ograniczone czasem trwania prac budowlanych, punktowe oraz nieznaczące. Uwzględniając, że inwestor planuje prowadzić prace związane z budową farmy wyłącznie w porze dziennej, nie przewiduje się wystąpienia uciążliwości związanych z fazą budowy dla okolicznych mieszkańców. Podczas realizacji inwestycji będą wytwarzane ścieki socjalno-bytowe gromadzone w specjalnie do tego przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych i okresowo wywożone przez wyspecjalizowaną firmę posiadającą stosowne uprawnienia w zakresie transportu i utylizacji ścieków. Na etapie budowy projektowanej inwestycji będą powstawały głównie odpady z grupy 15 i 17. Wytworzone w związku z budową przedmiotowej inwestycji odpady będą segregowane, magazynowane

w przeznaczonych do tego miejscach, a następnie zagospodarowywane przez firmy posiadające stosowne uprawnienia w tym zakresie. W związku z powyższym, w celu minimalizacji ewentualnego negatywnego wpływu projektowanej inwestycji na środowisko gruntowo - wodne, na inwestora nałożono obowiązek, aby mycie paneli prowadzić wyłącznie przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej, bez zastosowania żadnych dodatków, w tym detergentów. Oddziaływania związane z fazą realizacji przedmiotowej inwestycji będą miały charakter lokalny, krótkotrwały, odwracalny i ustąpią po zakończeniu prac związanych z budową przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi - będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Projektowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie wymagać zużycia surowców oraz paliw. Instalacja nie będzie źródłem wytwarzania ścieków ani znacznej ilości odpadów, nie będzie również emitować szkodliwych substancji do środowiska, hałasu oraz innych uciążliwości. Oddziaływanie akustyczne na etapie eksploatacji inwestycji nie będzie się wiązać z przekroczeniem standardów akustycznej jakości środowiska. Źródłem hałasu, związanym z funkcjonowaniem instalacji fotowoltaicznej, będą transformatory, jednak dzięki zastosowaniu obudowy, wielkość oddziaływania akustycznego wytworzonego w wyniku przepływu prądu w ww. urządzeniach nie przekroczy dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Realizowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem pola oraz promieniowania elektromagnetycznego. Uwzględniając niewielki zasięg oddziaływania przedmiotowej elektrowni fotowoltaicznej, nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w granicach istniejących i proponowanych form ochrony przyrody, objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 ze zm.), takich jak: parki narodowe, rezerваты przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, pomniki przyrody, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, obszary Natura 2000. Najbliżej usytuowanym względem planowanej inwestycji obszarem chronionym sieci Natura 2000, jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty pn. „Dorzecze Regi” (kod PLH320049), znajdujący się w odległości około 150 m od planowanej inwestycji. Zgodnie ze standardowym formularzem danych dla tego obszaru (data aktualizacji 02.2017 r.) przedmiotami ochrony jest 15 siedlisk przyrodniczych z załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Z waloryzacji przyrodniczej województwa zachodniopomorskiego (BKP, Szczecin, 2010 r.) wynika, iż w miejscu realizacji inwestycji nie rozpoznano jakichkolwiek siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony ww. obszaru Natura 2000.

Na terenie objętym inwestycją oraz w strefie oddziaływania planowanej inwestycji nie występują podlegające prawnej ochronie gatunki roślin i zwierząt oraz siedliska przyrodnicze, które mogłyby zostać zniszczone w czasie realizacji i eksploatacji inwestycji. W odległości około 100 m od przedmiotowej działki znajdują się siedliska przyrodnicze o kodach: 91D0-1 tj. brzezina bagienna, 91E0-3 tj. łąg olszowo - jesionowy, 7140 tj. torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheucheria* - *Caricetea nigrae*). Siedliska te nie będą

objęte zasięgiem projektowanych prac budowlanych, jak również na etapie użytkowania przedmiotowej inwestycji pozostaną poza zasięgiem oddziaływania planowanego przedsięwzięcia. Charakter prac związanych z realizacją przedsięwzięcia nie wymaga wykonywania głębokich wykopów ani przeprowadzenia odwodnień, w związku z czym inwestycja nie wpłynie negatywnie na zmianę stosunków wodnych na analizowanym terenie ani na terenie sąsiadujących siedlisk. Z uwagi na powyższe oraz uwzględniając lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia względem obszaru Natura 2000 pn. "Dorzecze Regi", a także mając na uwadze charakter przedmiotowej inwestycji oceniono, że analizowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło zagrożenia dla ww. obszaru Natura 2000 i dla pobliskich siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony. Planowana inwestycja nie będzie ona miała znaczącego wpływu na walory przyrodnicze okolicznego terenu oraz obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie siedlisk przyrodniczych objętych ochroną oraz pozostałe formy ochrony przyrody. W związku z realizacją prac budowlanych nie wystąpi również konieczność wycinki drzew i krzewów.

W celu minimalizacji ewentualnego negatywnego wpływu projektowanej inwestycji na migrację drobnych zwierząt, nałożono na inwestora obowiązek posadowienia ogrodzenia z pozostawieniem 20 cm odstępu nad gruntem oraz zasłonięcie siatką o oczkach maks. 1 cm średnicy wszelkich otworów w drzwiach i ścianach pomieszczeń inwertera, transformatora i sterowni, w tym przede wszystkim otworów wentylacyjnych, aby uniemożliwić zajmowanie tych obiektów przez nietoperze.

Nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy - ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia i pełnione funkcje w środowisku.

Planowana inwestycja realizowana będzie w całości na terytorium kraju. W związku z przewidywanym lokalnym zasięgiem oddziaływania inwestycji, przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania. Teren pod projektowaną farmę zlokalizowany jest poza obszarami: wybrzeża, przylegającymi do jezior, wodno-błotnymi, górskimi, leśnymi, uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej. Na analizowanym terenie nie występują również obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. Obszar inwestycji położony jest w odległości ok. 400 m od terenów zabudowanych. Funkcjonowanie projektowanej elektrowni nie wpłynie na pogorszenie standardów jakości środowiska, natomiast bezpośrednio przyczyni się do ochrony powietrza, poprzez produkcję energii ze źródeł odnawialnych.

W granicach działki nr 14 obr. Gola Dolna, gdzie projektowana jest analizowana farma fotowoltaiczna, planowane jest zlokalizowanie dodatkowej

inwestycji o podobnym charakterze. Łączna powierzchnia terenu pod planowane instalacje wyniosłaby około 4,4 ha, a łączna moc wszystkich instalacji - około 2 MW. Skumulowane oddziaływanie ww. przedsięwzięć związane jest z zajęciem większej powierzchni terenu i czasem budowy. Wszystkie instalacje będą budowane w takiej samej technologii, z minimalną ingerencją w środowisko gruntowe, tj. mocowane będą za pomocą kotew wbijanych w grunt o małej powierzchni przekroju. Ponadto na podstawie waloryzacji przyrodniczej województwa zachodniopomorskiego (BKP, Szczecin, 2010 r.) stwierdzono brak ingerencji w chronione siedliska przyrodnicze, jak również chronione gatunki roślin, czy zwierząt. Etap realizacji dla dwóch podobnych przedsięwzięć będzie bardziej rozłożony w czasie (tzn. inwestycje będą realizowane jedna po drugiej), przez co emisja ścieków, odpadów, hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza, spowodowanych użytkowaniem sprzętu i samochodów dostawczych, pozostaną na podobnym poziomie. Z przedstawionej do wniosku dokumentacji wynika, że przedmiotowa działka jest użytkowana rolniczo, co uniemożliwia lokalizację siedlisk dogodnych do bytowania i rozrodu ptaków. Ponadto przedmiotowa działka pozbawiona jest terenów wilgotnych, czy też obniżeń i zagłębień, w których dochodziłoby do okresowego stagnowania wód, tj. tworzenia się zbiorników astatycznych. Tereny w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji zostały poddane znacznym przekształceniom antropogenicznym (od strony północnej - wzdłuż granicy analizowanej działki, przebiega droga wojewódzka 151), w związku z czym można uznać, iż działka inwestycyjna nie stanowi atrakcyjnego miejsca dla fauny. W związku z czym, etap eksploatacji obu instalacji, również nie spowoduje znaczących oddziaływań na środowisko. Ponadto, w dalszym sąsiedztwie analizowanej działki, występują tereny dogodniejsze (łąki, lasy, ciek i wodne) dla bytowania fauny, gdzie otoczenie nie zostało poddane przekształceniom antropogenicznym i nie powstają czynniki stresowe. Ponadto instalacje fotowoltaiczne wyróżniają się całkowitą odwracalnością sposobu zagospodarowania terenu. Przedmiotowa inwestycja nie wpłynie znacząco negatywnie na klimat i jego zmiany, zarówno na etapie budowy, jak i eksploatacji. Przedsięwzięcie poprzez produkcję energii elektrycznej, bez konieczności spalania paliw kopalnych, przyczyni się do obniżenia emisji zanieczyszczeń do powietrza, w tym gazów cieplarnianych.

Wpływ przedsięwzięcia na krajobraz na etapie budowy związany będzie bezpośrednio z prowadzeniem prac budowlanych, pracą sprzętu budowlanego, dowozem materiałów oraz lokalizacją zaplecza budowlanego. Oddziaływanie na krajobraz będzie krótkotrwałe, dlatego nie ma potrzeby stosowania działań minimalizujących. Obiekt elektrowni fotowoltaicznej jest niewysoki (maksymalnie do 5 m n.p.t.) i właściwie nie wyróżnia się z krajobrazu już w odległości około 300 m. Na terenie inwestycji nie ma obiektów dominujących, przykuwających wzrok wysokością lub jaskrawym kolorem. Na rozpatrywanym terenie brak jest dominujących punktów widokowych, z których instalacja fotowoltaiczna mogłaby być widoczna z większej odległości. Brak jest również szczególnie chronionych krajobrazów - teren położony jest poza terenami parków krajobrazowych, czy obszarów chronionego krajobrazu. W związku z powyższym inwestycja obejmująca budowę instalacji fotowoltaicznej na rozpatrywanym terenie nie wpłynie znacząco negatywnie na krajobraz. Zmiana sposobu zagospodarowania będzie miała charakter

odwracalny. Na etapie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się, aby instalacja w sposób znaczący pogorszyła lokalne walory krajobrazowe.

Przedłożone materiały dot. planowanego przedsięwzięcia oraz dane na temat elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, pozwoliły kompleksowo ocenić jego oddziaływanie na środowisko oraz formy ochrony przyrody.

W związku z powyższym uwzględniając zakres planowanego przedsięwzięcia uznaje się, że nie wymaga ono przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W niniejszym rozstrzygnięciu, Wójt Gminy Świdwin uwzględnił:

- informacje określone w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia;
- opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie (sygn.: PS-N.ZNS-4070-6/2019) o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (sygn.: WST-K.4220.57.2019.WS.2) o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie (sygn.: SZ.RZŚ.436.1.99.2019.AZ) o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie. Postanowienie, na które nie służy zażalenie, strona może zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji (art. 142 Kpa).



Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania wg oddzielnego wykazu
3. A/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Wydział Spraw Terenowych w Koszalinie
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie

