



WZŚ.4220.171.2020.PT

Gorzów Wlkp., 30 kwietnia 2020 r.

URZĄD MIEJSKI w Trzciel
WPLYNEŁO

2020-05-04 1351

Burmistrz Miasta i Gminy Trzciel

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz art. 64 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 283, ze zm., zwanej dalej ustawą o OoŚ), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Trzciel z 23 marca 2020 r., znak: GP.6220.1.2020.JG, (data otrzymania wniosku: 27 marca 2020 r.) oraz po zapoznaniu się z dokumentacją dotyczącą planowanego przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa instalacji fotowoltaicznej »Rybojady I« wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 20 MW, zlokalizowanej na działkach nr: 72/1, 64/1, 64/2, 65/1, 67, 70/1, 75/1, 77, obręb 0003 Rybojady oraz 359/2, obręb 0002 Sierczynek w gminie Trzciel”, którego inwestorem jest CONSULTING Sp. z o.o. Sp. k.,

wyraża opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W toku prowadzonego postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim pismem z 10 kwietnia 2020 r., znak: WZŚ.4220.171.2020.PT, wezwał inwestora do uzupełnienia braków merytorycznych występujących w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Uzupełnienia wpłynęły do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim w dniu 28 kwietnia 2020 r.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie instalacji fotowoltaicznej »Rybojady I« wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy do 20 MW, zlokalizowanej na działkach nr: 72/1, 64/1, 64/2, 65/1, 67, 70/1, 75/1, 77, obręb 0003 Rybojady oraz 359/2, obręb 0002 Sierczynek w gminie Trzciel, powiat międzyrzecki, województwo lubuskie. Powierzchnia ww. działek, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia wynosi 25,13 ha. Zgodnie z ewidencją gruntów są to użytki rolne IV klasy i grunty gorszej klasy.

Analizowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy o OoŚ, zatem stanowi planowane przedsięwzięcie określone art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o OoŚ.



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Jagiellończyka 13, 66-400 Gorzów Wielkopolski, tel.: 887-101-300, fax: (95) 71-25-045, sekretariat.gorzowwlpk@rdos.gov.pl, gorzow.rdos.gov.pl

Dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy o OOS, organem właściwym w sprawie wydania opinii, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy o OOS, jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Teren, na którym będzie realizowane przedmiotowe przedsięwzięcie, nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowa instalacja składać się będzie z zespołu fotoogniw o łącznej mocy elektrycznej do 20 MW, a moc pojedynczego ogniwa fotowoltaicznego wynosić będzie do 320 W. Wysokość konstrukcji wynosić będzie do 4 m.

W ramach przedsięwzięcia planuje się budowę zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą elektroenergetyczną, złożoną z sieci kablowej niskiego napięcia, sieci kablowej napięcia stałego i sieci średniego napięcia przemiennego 15 kV. Planuje się zastosowanie zespołu ustawionych w rzędach oddzielonych od siebie pasami technicznymi o szerokości do 5 m każdy. Ponadto, zamierza się wykonanie ogrodzenia terenu inwestycji o wysokości 3 m (bez podmurówki).

Uwzględniając uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o OOS, oraz po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji i karty informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzono, że nie jest ona zlokalizowana na obszarach wodno-błotnych, lub innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych i w ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich i leśnych, na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia (najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 190 m w kierunku południowym), obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest także zlokalizowane na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, zwierząt i grzybów lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym na obszarach Natura 2000 oraz pozostałych terenach objętych formami ochrony przyrody i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione. Najbliżej położony obszar chroniony to specjalny obszar ochrony siedlisk Rynna Jezior Obrzańskich PLH080002 oraz specjalny obszar ochrony ptaków Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry PLB080005. Odległość tych form ochrony przyrody od miejsca lokalizacji przedsięwzięcia wynosi ok. 1,9 km i ok. 1,9 km.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze projektowanego korytarza ekologicznego o nazwie „Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry”, wyznaczonego w oparciu o dane, których dysponentem jest Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, o przebiegu podanym na stronie: <http://geoserwis.gdos.gov.pl>). Rolą korytarzy ekologicznych jest

zapewnienie łączności w skali całego kraju i w skali międzynarodowej. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie jednak wiązać się z zagrożeniem dla ciągłości ww. korytarza i nie będzie wpływać negatywnie na jego cele ochrony.

Analizowany teren położony jest w dorzeczu Odry w regionie wodnym Warty. Według Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, teren przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się na obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) GW600059 i na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie Dopytyw Jasieńca o kodzie RW6000171878772.

Etap realizacji będzie związany z emisjami typowymi dla robót budowlanych. Występować będzie emisja hałasu i niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza, której źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane. Ścieki pochodzące z zaplecza budowy będą gromadzone w przenośnych kabinach sanitarnych, a następnie odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia. Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w miejscach do tego wyznaczonych. Odpady będą odbierane przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia, w celu ich dalszego zagospodarowania. Oddziaływania na tym etapie będą miały charakter krótkookresowy i lokalny oraz ustaną po zakończeniu prac.

Etap użytkowania nie będzie wiązał się z oddziaływaniami mogącymi mieć charakter znaczący. Ścieki deszczowe będą swobodnie infiltrowały w grunt. W celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania instalacji, w tym optymalną efektywność energetyczną, panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane pod kątem ok. 35° oraz 1-2 razy do roku będą czyszczone. Do mycia powierzchni paneli fotowoltaicznych wykorzystywana będzie woda zdemineralizowana. Etap eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej nie przewiduje powstawania odpadów. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi. Inwestor zobowiązuje się do przekazania ich specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów. Inwestor planuje użycie transformatorów żywicznych (suchych), które nie zawierają cieczy, co eliminuje wycieki mogące powodować niebezpieczeństwo wybuchu. W związku z powyższym, nie ma potrzeby stosowania rozwiązań mających na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami olejem transformatorowym w przypadku awarii. Jeśli jednak uwarunkowania techniczne, w tym warunki przyłączenia wymuszają na inwestorze zastosowanie transformatorów olejowych, w celu uniknięcia przedostania się oleju czy też cieczy izolacyjnej do środowiska gruntowo-wodnego na wypadek awarii, pod każdym transformatorem znajdować się powinna misa olejowa, będąca w stanie zmagazynować 100% oleju. Wpływ prac serwisowych i konserwacyjnych (mycie paneli 1-2 razy do roku) nie wpłynie na pogorszenie stanu klimatu akustycznego. Dla projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie projektuje się zastosowania nawiewnego systemu chłodzącego z użyciem wentylatorów, które mogłyby być emitorem hałasu. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. W kontenerowej stacji transformatorowo-rozdzielczej, zlokalizowanej przy instalacji fotowoltaicznej, z uwagi na wyciszenie ściankami obudowy stacji poziom hałasu w odległości 1 m wynosić będzie maksymalnie 51 dB. Odległość stacji od zabudowy mieszkaniowej

wynosić będzie min. 190 m, w związku z czym nie zostaną przekroczone ustawowe normy hałasu.

W odległości 1300 m planowana jest budowa farmy fotowoltaicznej. Biorąc pod uwagę, znaczną odległość od przedmiotowej inwestycji, nie przewiduje się żadnych powiązań pomiędzy tymi przedsięwzięciami, w związku z czym nie ma podstaw do rozważań na temat ich kumulacji.

Farma fotowoltaiczna związana jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych (energia słoneczna). Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji nie będzie wpływało na zmiany klimatu w rejonie Inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1396, ze zm.), nie występuje też w wykazie obiektów, wymienionych w art. 135 ust. 1 wyżej cytowanej ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej katastrofy naturalnej lub budowlanej. Ze względu na lokalizację oraz zakres przedsięwzięcia nie zachodzi ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem, kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz analizie bezpośrednich i pośrednich skutków działań, jakie miałyby się znaleźć w przedmiotowym projekcie oraz uwarunkowań realizacji planowanej inwestycji w przedłożonym wniosku, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy o OOS, a także skalę i charakter przedsięwzięcia, wyrażono opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania analizowanego przedsięwzięcia na środowisko.

podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym kwalifikowanym certyfikatem

Otrzymują:

1. Adresat - ePUAP;
2. Ad acta.