

Nasz znak: GT.6220.1.9.2016

Postanowienie
w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia oceny
oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 63 ust. 2, art. 64 ust. 1 ustawy z 3 października 2008 roku *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 353, z późn. zm.), § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 roku *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71), oraz art. 123 i 124 ustawy z 14 czerwca 1960 roku *Kodeks postępowania administracyjnego* (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23, ze zm.), po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie (opinia z 07.11.2016 r. znak: WOOS.4240.594.2016.NP) oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kętrzynie (opinia sanitarna z 02.11.2016 roku, o znaku: ZNS.4083.1.17.2016),

postanawiam

stwierdzić brak konieczności potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na: „*Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW*” zlokalizowanej na działce nr 61/1 w obrębie Saduny, gmina Korsze, a tym samym brak konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Uzasadnienie

Zawiadomieniem z dnia 21.10.2014 roku Burmistrz Korsz na wniosek (*data wpływu: 14.10.2016 r.*) Pana Targoński Ryszard, ul. Okopowa 1/5, 12-200 Pisz, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „*Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW*” zlokalizowanej na działce nr 61/1 w obrębie Saduny, gmina Korsze, powiat kętrzyński, województwo warmińsko-mazurskie. Planowana inwestycja zgodnie, z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b (*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż(...) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a)* rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r., *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z 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 2016 r., poz. 353, z późn. zm.), Burmistrz Korsz wystąpił pismami z 24.10.2016 r., znak: GT.6220.1.9.2016, do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kętrzynie z prośbą o wydanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, załączając m. in.: wniosek inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz płytę cd z mapą ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie z wyznaczonym obszarem jego oddziaływania.

Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 07.11.2016 roku, znak: WOŚ.4240.594.2016.NP, wydał opinię stwierdzającą brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie opinią z dnia 02.11.2016 roku, znak: ZNS.4083.1.17.2016, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW, na terenie działki nr ewidencyjny 61/1, w obrębie Saduny, w gminie Korsze, w powiecie kętrzyńskim, w województwie warmińsko-mazurskim. Teren przewidziany pod lokalizację jest typowym obszarem krajobrazu rolniczego i wiejskiego. Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów ww. działkę o łącznej powierzchni 1,3908 ha stanowią grunty orne klasy RIIIa i pastwiska PsVI. Przedmiotowa działka zlokalizowana jest przy drodze gminnej szutrowej nr 123021N, w odległość około 550 m od drogi powiatowej 1707N. Odległość najbliższych zabudowań od granicy działki inwestora wynosi:

- ok. 300 m na zachód,
- ok. 440 m na południowy – zachód,
- ok. 530 m na północny – wschód.

Farma fotowoltaiczna wykorzystując promieniowanie słoneczne wytwarzać będzie energię elektryczną. Przewidywany okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi 25 lat. Produkowana energia elektryczna pozyskiwana ze światła słonecznego, będzie przekazana do zakładu energetycznego, a następnie wprowadzona do Krajowej Sieci Energetycznej. Instalacja składać się będzie z paneli PV montowanych na stelażach przytwierdzonych do kotw wbijanych w ziemię (konstrukcji stalowej lub aluminiowej). Panele nachylone będą pod kątem 30-70 stopni. Przewiduje się, że maksymalna wysokość konstrukcji wyniesie 3 m. Pomiędzy panelami znajdować się będą nieutwardzone ścieżki technologiczne, które pozostaną czynnymi biologicznie, porośniętymi rodzimymi gatunkami traw. W skład instalacji wchodzić będą także inwertery fotowoltaiczne, których zadaniem jest przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny. Ponadto planuje się budowę kontenerowej stacji transformatorowej 0,4/15 kW, z wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komór transformatorowych oraz rozdzielni średniego napięcia. Pomieszczenia te zostaną wyposażone w instalację ogrzewania elektrycznego, instalację gniazd 1-faz i 3-faz instalację oświetlenia, wyłączniki ppoż. Stacja transformatorowa na podsypie żwirowej zagłębionej w gruncie na około 40 cm lub na płytach betonowych. Okablowania transformatorów z poszczególnymi polami rozdzielnic SN oraz rozdzielnic nN planuje się zrealizować kablami miedzianymi jednożyłowymi o przekrojach dobranych odpowiednio do mocy urządzeń. Dodatkowo w skład instalacji wejdą linie kablowe energetyczno-światłowodowe, przyłącza elektroenergetyczne oraz inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją inwestycji. Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu zostanie założony system monitoringowo-alarmowy. Budowa farmy fotowoltaicznej może wymagać wykonania fundamentów pod stację transformatorową. Dla rozproszania kabli wymagane będzie wykonanie płytkich wykopów w ziemi. Powierzchnia biologicznie czynna pozostała po zrealizowaniu inwestycji wyniesie przynajmniej 30%.

Zaplecze budowy zostanie zlokalizowane w oddaleniu od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej. Materiały budowlane dostarczane przez firmę zewnętrzną, będą składowane w wyznaczonym miejscu, a w przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych będą przechowywane w kontenerach magazynowych. Odpady komunalne i budowlane, powstałe podczas realizacji przedsięwzięcia będą składowane w kontenerach, w miejscach do tego przeznaczonych, a następnie będą przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do ich odzysku lub unieszkodliwienia. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnych kontenerach zabezpieczonych przed działaniem odpadów atmosferycznych. W celu zminimalizowania możliwości zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi w wyniku wycieków podczas pracy i postoju, używane maszyny powinny być sprawne technicznie. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać z kontenerów sanitarnych.

Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin, poziomu hałasu oraz zapylenia spowodowanego pracą sprzętu budowlanego oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji (m.in.: pojazdy dowożące sprzęt i pracowników, urządzenia do wbijania kształtowników stalowych, wiertarki, szlifierki, agregat prądotwórczy). Zasięg uciążliwości powodowanych w fazie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego

otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała poboru wody, ani odprowadzania ścieków technologicznych. Do ziemi będą odprowadzane czyste wody opadowo – roztopowe z powierzchni paneli. Panele nie będą wymagały mycia, woda deszczowa w sposób wystarczający obmyje powierzchnię instalacji naziemnej. Jednakże w przypadku, gdy zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez dodatku detergentów. Woda do mycia zostanie doprowadzana na teren inwestycji w specjalnej do tego przeznaczonych beczkowozach. Odpady powstałe w wyniku prac konserwacyjnych będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi, przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia do ich unieszkodliwiania. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami olejem transformatorowym, użytkowany będzie tak zwany transformator suchy, który nie zawiera oleju. W przypadku gdy uwarunkowania techniczne nie pozwolą na zastosowanie takiej technologii, pod transformatorami znajdować się powinny szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100% oleju.

Przewiduje się, że w związku z rodzajem i mocą zainstalowanych elementów i urządzeń elektroenergetycznych oraz ich usytuowaniem, projektowana infrastruktura elektrowni fotowoltaicznej nie wpłynie na pogorszenie jakości klimatu elektroenergetycznego środowiska, jak też nie będzie stanowiła zagrożenia dla zdrowia ludzi. W celu ochrony przeciwporażeniowej zostanie zastosowana izolacja okablowania. Przepływający prąd w kablach z uwagi na swój charakter nie powoduje wytwarzania pola elektrycznego poza polem elektromagnetycznym, którego zasięg oddziaływania wynosi do kilkunastu centymetrów. Promieniowanie paneli fotowoltaicznych będzie wynosiło około 0,0001674 Tesli.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na klimat akustyczny terenów sąsiednich. Pracująca instalacja nie wytwarza dźwięków. Nie planuje się montażu systemu chłodzenia, który mógłby być dodatkowym źródłem hałasu. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Ponadto najbliższa zabudowa znajduje się w odległości około 300 m na zachód od granicy działki, na której zlokalizowana ma być farma fotowoltaiczna.

Inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, zatem nie przyczyni się do zmian obecnego stanu ww. jednolitych części wód. Instalacje fotowoltaiczne w żaden sposób nie ingerują w gospodarkę wodną, gdyż ich eksploatacja nie jest związana z powstawaniem ścieków bytowych czy technologicznych, a do swojego funkcjonowania nie wymagają zużycia wody.

Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach przyrodniczo cennych, objętych ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o *ochronie przyrody* (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 z późn. zm.), w tym obszarach Natura 2000. W odległości około 750 m od terenu pod planowaną instalację fotowoltaiczną zlokalizowany jest *Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Rzeki Guber*. Z uwagi na odległość, rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 oraz na ich integralności, jak również na walory przyrodnicze i krajobrazowe, dla których powołany został ww. Obszar Chronionego Krajobrazu.

Inwestycja nie wpłynie na różnorodność biologiczną. Budowa farmy fotowoltaicznej nie wymaga naruszenia i przekształcania siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, usunięcia drzew i krzewów, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych. Wszystkie drobne kręgowce bytujące w strefie prac, zostaną przeniesione w bezpieczne miejsce o zbliżonej charakterystyce. Panele fotowoltaiczne zostaną pokryte powłoką antyrefleksyjną, co zapobiegnie powstaniu zagrożenia związanego z imitacją powierzchni lustra wody oraz tak zwanego efektu olśnienia. Nie planuje się utwardzania terenu znajdującego się pomiędzy rzędami paneli, pozostanie on czynny biologicznie i będzie porośnięty rodzimymi gatunkami traw.

Wpływ inwestycji na krajobraz ograniczy się do obszarów w bezpośrednim otoczeniu. Wynika to z niewielkiej wysokości konstrukcji. Realizacja i eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wpływać na klimat i zmiany klimatu. Funkcjonowanie instalacji nie będzie związane z emisją zanieczyszczeń do powietrza. Instalacja będzie podłączona z istniejącą siecią poprzez linię kablową, ułożenie jej pod ziemię ochroni ją przed wpływem warunków pogodowych.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, leśnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych oraz uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Ze względu na oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich, inwestycja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ponadto, z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz istniejący sposób zagospodarowania terenów sąsiednich nie przewiduje się możliwości kumulowania oddziaływań, a ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.

Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z 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 i zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie (opinia z 07.11.2016 r. znak: WOOŚ.4240.594.2016.NP) oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kętrzynie (opinia sanitarna z 02.11.2016 roku, o znaku: ZNS.4083.1.17.2016), stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Mając na względzie ww. opinie, przy wydawaniu decyzji organ rozważy określenie warunków wykorzystania terenu, które należy spełnić w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zgodnie z ww. art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

W związku z powyższym dla planowanego przedsięwzięcia nie jest zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

1. *Postanowienie jest ostateczne i nie przysługuje na nie zażalenie.*
2. *Postanowienie, na które nie przysługuje na nie zażalenie, strona może zaskarżyć jedynie w odwołaniu od decyzji (art. 142 Kpa).*