

Jeziorany, dnia 25.10.2016 r.

Znak:

RO.6220.5.3.2016.J.Z.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 2 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* (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 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. z 2016 r., poz. 71), w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie (opinia z dnia 17 października 2016 r. znak: WOOŚ.4240.462.2016.AB.2) i opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie znak: ZNS.4083.86.2016.ŁW z dnia 22 września 2016 r. (data wpływu 26.09.2016 r.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Inwestora – Słoneczna Polana z siedzibą w Szczęsne 43, 10-687 Olsztyn

postanawiam

odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: **„budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wysokości do 3 m, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 255/2 obręb Derc, gmina Jeziorany, powiat olsztyński, województwo warmińsko - mazurskie.”**

Uzasadnienie

Inwestor – Słoneczna Polana Sp z o.o., z siedzibą w Szczęsne 43, 10-687 Olsztyn, dnia 17.08.2016 r. złożył wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na **„budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wysokości do 3 m, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 255/2 obręb Derc, gmina Jeziorany, powiat olsztyński, województwo warmińsko - mazurskie”**, który na wezwanie organu prowadzącego postępowanie (pismo znak: RO.6220.5.2016 z dnia 23.08.2016 r.) uzupełniony został w dniu 09.09.2016 r. o dwie sztuki nośników elektronicznych z zapisem karty informacyjnej planowanego przedsięwzięcia oraz o trzy egzemplarze mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, z zaznaczonym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz o wypis z rejestru gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

Prowadzący postępowanie zawiadomieniem z dnia 14.09.2016 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia. Zgodnie z obowiązującymi przepisami organ poinformował strony postępowania o możliwości czynnego udziału w każdym stadium postępowania, w tym do składania wniosków dowodowych w postępowaniu wyjaśniającym oraz możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania zostało podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Jezioranach, informację umieszczono w Systemie Informacji o Środowisku (nr karty 110/2016), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Jezioranach.

Następnie Burmistrz Jezioran pismem znak: RO.6220.5.1.2016.J.Z. z dnia 14.09.2016 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o wydanie opinii co do zakresu raportu oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie opinią znak: ZNS.4083.86.2016.ŁW z dnia 22.09.2016 r. (wpływ do tut. Urzędu dnia 26.09.2016 r.) stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem znak: WOOŚ.4240.462.2016.AB.1 z dnia 23.09.2016 r. (wpływ do tut. urzędu dnia 27.09.2016 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie wezwał Inwestora do uzupełnienia danych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, o czym pismem znak: RO.6220.5.1.2016 z dnia 29.09.2016 r. organ prowadzący postępowanie (na prośbę RDOŚ) powiadomił strony postępowania. W dniu 13.10.2016 r. wpłynęło pismo z uzupełnionymi informacjami.

Dnia 18.10.2016 r. wpłynęła opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie znak: WOOŚ.4240.462.2016.AB.2 z dnia 17.10.2016 r., wyrażająca, iż dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i w związku z tym nie ma potrzeby opracowania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym prowadzący postępowanie, po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, mianowicie: wniosku Inwestora, karty informacyjnej przedsięwzięcia, map ewidencyjnych obejmujących obszar, na który oddziaływać będzie realizowana inwestycja oraz opinii RDOŚ w Olsztynie i PPIS w Olsztynie, postanowił odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „***budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wysokości do 3 m, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 255/2 obręb Derc, gmina Jeziorany, powiat olsztyński, województwo warmińsko - mazurskie***”.

Planowana inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany (§ 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. z 2016 r., poz. 71 – 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 – przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia).

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW, na działce numer 255/2 obręb Derc, gmina Jeziorany, powiat olsztyński, województwo warmińsko – mazurskie.

Powierzchnia całej nieruchomości, na której planowane jest wybudowanie elektrowni fotowoltaicznej wynosi 13,84 ha. Powierzchnia zabudowy i powierzchnia przekształcona w wyniku realizacji inwestycji wyniesie ok. 2 ha, w tym sama powierzchnia zainstalowanych paneli wyniesie ok. 0,5 ha. Działka, na której planuje się lokalizację farmy fotowoltaicznej wykorzystywana jest rolniczo. Po zrealizowaniu inwestycji 95 % działki pozostanie biologicznie czynna. Zainstalowane moduły nie będą znacząco oddziaływać na występującą roślinność, nadal teren inwestycji będzie porośnięty trawą. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa położona jest w odległości ok. 200 m.

Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie składała się z maksymalnie 3800 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy jednostkowej od 250 do 270 W każdy, osadzonych na stalowych konstrukcjach wsporczych, zamocowanych na pojedynczych podporach wbijanych w grunt za pomocą kafara. Działanie paneli fotowoltaicznych polega na przetwarzaniu energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną, która będzie odprowadzona do sieci elektroenergetycznej. Panele rozmieszczone będą na wydzielonej części działki w rzędach. Odległość pomiędzy rzędami paneli ma zapewnić brak wzajemnego ich zacięcia. Wysokość całej konstrukcji będzie wynosiła do 3 m od poziomu terenu. Planowane jest stworzenie ścieżki technicznej wokół całego terenu inwestycji, umożliwiającej dostęp do poszczególnych sekcji. Na ścieżce oraz w międzyrzędach paneli w czasie eksploatacji planuje się kosić roślinność, tak aby nie porastała paneli fotowoltaicznych.

Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi podwójnie izolowanymi tworzącymi sekcje. Całość okablowania zostanie umieszczona w wpustach kablowych i wkopana w ziemię. Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwerterami) za pomocą kabli solarnych biegnących w korytarzach połączonych z metalową konstrukcją nośną. Na całym obszarze inwestycji planowane jest usytuowanie 30-40 falowników napięcia. Falowniki napięcia połączone zostaną ze stacjami transformatorowymi/rozdzielnicami nn/SN wyposażonymi w niezbędne układy pomiarowo – zabezpieczające. Projektowana stacja transformatorowa wyposażona będzie w transformator o mocy ok. 80 kW. Lokalizacja transformatora planowana jest w kontenerze dźwiękochłonnym.

Na całym obszarze inwestycji zamierza się usytuowanie 1 kontenerowej rozdzielnicy o wymiarach ok. 3 m x 6 m oraz wysokości do 3 metrów. Cały obszar inwestycji zostanie

ogrodzony siatką zabezpieczającą. Dodatkowym zabezpieczeniem będzie system alarmowo – monitoringowy. Przewiduje się, że oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko będzie niewielkie i związane będzie przede wszystkim z etapem budowy. Faza realizacji elektrowni fotowoltaicznej wiązać się będzie z dostarczeniem na teren przedsięwzięcia poszczególnych elementów infrastruktury oraz z prowadzeniem prac budowlano – montażowych, z użyciem m.in. kłosa (wbijanie słupów). Pozostałe prace związane z montażem elektrowni są bardzo proste i przez większą część czasu polegać będą na montażu za pomocą prostych narzędzi ręcznych. W okresie realizacji inwestycji może nastąpić wzrost emisji spalin oraz poziomu hałasu spowodowanego pracą urządzeń oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. W celu ich zminimalizowania czas trwania prac i transportu materiałów ograniczony zostanie wyłącznie do pory dnia, a wszystkie roboty budowlane i montażowe wykonywane będą przy pomocy sprawnych maszyn i urządzeń. Przewiduje się, że 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. Zaplecze budowy będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci przenośnych toalet. W trakcie prowadzonych robót powstawać będzie niewielka ilość odpadów, które będą gromadzone w sposób selektywny i przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia.

Planowana elektrownia będzie miała charakter bezobstugowy, nie będzie wymagała budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodociągowo – kanalizacyjnej. Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie będzie wymagała zużycia surowców. Funkcjonowanie instalacji nie będzie wiązało się też ze znaczącą emisją zanieczyszczeń do środowiska, zarówno w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, emisji hałasu czy też ścieków.

W związku z powyższym Inwestor nie przewiduje zbierania wód opadowych i roztopowych z obszaru inwestycji – będą one naturalnie odprowadzane na powierzchnię zadarnioną działki inwestycyjnej. Eksploatacja elektrowni nie jest związana z powstaniem jakichkolwiek zanieczyszczeń mogących mieć wpływ na środowisko gruntowo – wodne. Dla planowanej instalacji przewiduje się montaż transformatora olejowego wykonanego z elementów podlegających utylizacji po zakończonym czasie eksploatacji. Pod transformatorem zostanie zamontowana miska olejowa mogąca pomieścić do 100 % ilości oleju w transformatorze.

Przewiduje się również, że w związku z rodzajem i mocą zainstalowanych elementów i urządzeń elektroenergetycznych oraz ich usytuowaniem (lokalizacja linii kablowych pod ziemią, poza terenami mieszkalnymi) projektowana infrastruktura elektrowni fotowoltaicznej nie wpłynie na pogorszenie jakości klimatu elektromagnetycznego środowiska, jak też nie będzie stanowiła zagrożenia dla zdrowia ludzi. Instalacje fotowoltaiczne wykorzystują do pracy światło słoneczne, w związku z czym funkcjonowanie tych urządzeń, a tym samym oddziaływania środowiskowe ograniczone będą wyłącznie do pory dnia.

Sposób montażu paneli powoduje możliwość dostępu powietrza od spodu, co umożliwia bardzo szybkie oddawanie ciepła do otoczenia. Dodatkowo ogniwa mają bardzo małą masę w stosunku do powierzchni więc nie akumulują ciepła – natychmiast je wypromieniowują. Tym samym sposób zabudowy farmy fotowoltaicznej powoduje, że powietrze krąży swobodnie po jej terenie, nie tworząc kominów powietrznych.

Analizując wniosek pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko określonych w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a w szczególności rodzaju, usytuowania i skali możliwego oddziaływania stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach przyrodniczo cennych, objętych ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o *ochronie przyrody* (Dz.U. z 2015 r., poz. 1651 ze zm.), w tym obszarach Natura 2000. Najbliżej położony jest Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Symarszyny zlokalizowany w odległości ok. 4,8 km. W dużo większej odległości znajduje się obszar Natura 2000 mający znaczenie dla Wspólnoty *Swajnie PLH280046*, oddalony o około 9,5 km od terenu planowanego przedsięwzięcia. Z uwagi na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji oraz biorąc pod uwagę jej odległość od ww. obszarów nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz jego integralność.

Inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Pregoty, dla którego opracowano *Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty*, przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z 2011 r., Nr 55, poz. 556). Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych nr JCWPd:20, region wodny Łyny i Węgorapy. Stan ilościowy i chemiczny jednolitej części wód podziemnych został określony jako dobry, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jako niezagrażona. Ponadto inwestycja znajduje się w obszarze rzecznej jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) rzecznej o nazwie *Orzechówka* (kod: PLRW70001858449529), której stan ekologiczny określono jako dobry i nie występuje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Wskazane rozwiązania techniczne i technologiczne oraz sposób prowadzonych prac sprawiają, że etap realizacji przedsięwzięcia nie będzie zagrażał środowisku. Inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i nie będzie w sposób negatywny oddziaływała na wody powierzchniowe, zatem nie przyczyni się do zmian obecnie występującego stanu ekologicznego ww. jednolitych części wód.

Realizacja i eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wpływać klimat i zmiany klimatu. Funkcjonowanie instalacji nie będzie związane z emisją zanieczyszczeń do powietrza, odpadów oraz powstawaniem ścieków bytowych czy przemysłowych. Produkcja energii elektrycznej zapewni redukcję emisji gazów cieplarnianych (zwłaszcza CO₂) wydzielanych do atmosfery w czasie produkcji energii elektrycznej w elektrowniach konwencjonalnych.

Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka trans granicznych oddziaływań) i nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe (nieduża wysokość konstrukcji). Ponadto z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz istniejący sposób zagospodarowania terenów sąsiednich nie przewiduje się możliwości kumulowania negatywnych oddziaływań, a ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach kompleksów leśnych, wodno – błotnych, przylegających do jezior, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, a także uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

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 ocenach oddziaływania na środowisko, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania, jak również po uwzględnieniu opinii Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, stwierdzono, że dla planowanej inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

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



BURMISTRZ JEZIORAN

Leszek Bożkowski

Otrzymują:

1. Słoneczna Polana Sp. z o.o., Szczepne 43, 10-687 Olsztyn – Inwestor,
2. Strony postępowania wg odrębnego wykazu,
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn.