

## **POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 63 ust. 2, art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r. poz. 353); § 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 2016r., poz. 71), art. 123 i 124 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r., poz. 23), po uwzględnieniu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu z dnia 13 czerwca 2016r. znak: ON.NS.72.3.35.2016 i postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 18 lipca 2016 r. znak: WOO-IV.4240.885.2016.WP.3

### **p o s t a n a w i a m**

nie nakładać obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz zjazdem z drogi/zjazdem na drogę na terenie nieruchomości składającej się z działek nr ewid. 23/1, 43, 44 położonych w obrębie ewidencyjnym Pośrednik, gm. Szczytniki.

### **U z a s a d n i e n i e**

Wnioskiem z dnia 19.05.2016 r. firma PV POLSKA Sp. z o. o. Sp. k., ul. Twarda 44/24, 00-831 Warszawa zwróciła się do Wójta Gminy Szczytniki o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz zjazdem z drogi/zjazdem na drogę na terenie nieruchomości składającej się z działek nr ewid. 23/1, 43, 44 położonych w obrębie ewidencyjnym Pośrednik, gm. Szczytniki.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r., poz. 71), zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Obwieszczeniem z dnia 30.05.2016r. znak sprawy IOŚ.6220.6.2016 Wójt Gminy Szczytniki zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego, prawie czynnego udziału w każdym stadium postępowania, możliwości zapoznania się z dokumentami dotyczącymi sprawy oraz składania uwag i wniosków. Strony postępowania nie wniosły żadnych uwag.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r., poz. 353) Wójt Gminy Szczytniki wystąpił do właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby określenie zakresu raportu.

Pismem z dnia 13 czerwca 2016r. znak ON.NS.72.3.35.2016 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z 18.07.2016 r., znak: WOO-IV.4240.885.2016.WP.3 postanowił wyrazić opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Szczytniki po dokonaniu analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę wniosek, kartę informacyjną, otrzymane opinie: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r., poz. 353) tj: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 nie nałożył obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą i zjazdem na drogę, na terenie nieruchomości składającej się z działek 23/1, 43, 44, obręb Pośrednik, gm. Szczytniki. Z treści przedłożonej dokumentacji wynika, że powierzchnia działek 43 i 44, na których realizowane będzie przedmiotowe przedsięwzięcie wynosi ok 4,73 ha, działka 23/1 to działka drogowa, na której fragmencie będzie zbudowany zjazd. Faktyczna powierzchnia objęta zamierzeniem inwestycyjnym wyniesie 1,36 ha.

Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia w ramach inwestycji planuje się montaż wolnostojących ogniw fotowoltaicznych o łącznej mocy do 2 MW. W skali roku Inwestor przewiduje produkcję energii na poziomie ok. 2 400 MWh. Planowana instalacja będzie się składać z maksymalnie 8 000 sztuk modułów fotowoltaicznych o mocy jednostkowej 0,25 kW lub 6 650 sztuk, o mocy 0,3 kW. Panele rozłożone zostaną na stołach montażowych w rzędach ustawionych w odległości około 7-8 m. W ramach każdego z rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji, które zostaną wkręcane lub wbite w grunt na głębokości do 2,5 m. Panele będą nachylone do ziemi pod kątem 30-35°. Wysokość paneli w rzucie bocznym nie przekroczy 5 m. Infrastruktura planowanej elektrowni fotowoltaicznej obejmować będzie również: kontenerową stację transformatorową. Inwestycja zlokalizowana zostanie na gruntach ornych. Energia elektryczna z planowanej instalacji fotowoltaicznej zostanie odprowadzona do przyłącza elektroenergetycznego częściowo liniami kablowymi, ułożonymi w ziemi na głębokości około 1 m oraz krótkimi odcinkiem linii napowietrznej na wysokości ok 10 m.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że ścieki bytowe powstające na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia zostaną zagospodarowane w ramach tymczasowego zaplecza budowy wyposażonego w system odbioru ścieków bytowych, tj. przenośne sanitariaty. Ścieki bytowe będą następnie odbierane przez uprawniony podmiot zajmujący się wywozem nieczystości płynnych. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą bezpośrednio do gruntu, w granicach działki, na której posadowiona zostanie instalacja. Zgodnie z treścią uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia panele fotowoltaiczne nie będą myte. Celem zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się montaż indywidualnej misy olejowej dla pojedynczego transformatora. Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się powstanie typowych odpadów budowlanych, które następnie przekazywane będą podmiotom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie i transport odpadów. W ramach eksploatacji przedmiotowej

inwestycji powstawać będą wyłącznie dpady będące wynikiem prac konserwacyjnych i serwisowych. Mając na uwadze powyższe, w tym planowane rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na etapie realizacji inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, c i d ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r. poz. 353) uwzględniając charakter przedmiotowego przedsięwzięcia, planowana do zastosowania misę olejową umożliwiającą zebranie ewentualnego wycieku oleju, stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie oddziaływać na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszary leśne, a także obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód. Według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW650077, dla której ocena stanu ilościowego to: dobry, chemicznego: dobry, natomiast ocenę ryzyka określono, jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Ponadto, przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie: PLRW600023184689 – Pokrzywnica, o statusie silnie naturalna część wód i ocenie ryzyka określonej, jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Biorąc pod uwagę charakter i skalę przedsięwzięcia, brak wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości w tym zakresie mogą wystąpić jedynie na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych. Źródłem punktowej emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie Inwestycji. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone wyłącznie do pory dnia, tj. od 6:00 do 22:00. Ponadto, Inwestor nie przewiduje nawiewnego systemu chłodzącego z użyciem wentylatorów, który mógłby stanowić potencjalne źródło emisji hałasu do środowiska. Moduły fotowoltaiczne chłodzone będą w sposób naturalny oparty na obiegu powietrza atmosferycznego. Biorąc pod uwagę powyższe, w tym również zastosowanie kontenerowej stacji transformatorowej, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja inwestycji mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r. poz. 353), ze względu na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się jego znaczącego oddziaływania w zakresie emisji substancji i energii do środowiska, w tym jego wpływu na zmiany klimatu, na etapie jego realizacji, eksploatacji i likwidacji. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto, przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł.

Biorąc pod uwagę charakter przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r. poz. 353), nie przewiduje się kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami o tym samym charakterze. Odnosząc się również do zapisów

art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b powyższej ustawy należy uznać, że inwestycja nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania.

Mając na uwadze art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c i e w/w ustawy stwierdzono, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązać się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych i ryzykiem wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r. poz. 353), na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, z późn. zm.), a najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Swędni PLH300034, oddalony o 13,3 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym i będzie ogrodzone ogrodzeniem wykonanym z siatki, co umożliwi migracje drobnych zwierząt. Nie zachodzi potrzeba wycinki drzew lub krzewów. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni pokryty będzie roślinnością trawiastą, która w miarę potrzeb będzie wykaszana. Panele słoneczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną, która ograniczy efekt olśnienia. Połączenie elektrowni słonecznej z ogólnokrajową siecią energetyczną wykonane zostanie na długości 300 m, jako kablowe podziemne oraz, na odcinku 10 m, jako napowietrzne. W przypadku prowadzenia prac ziemnych w okresie aktywności płazów wykopy zostaną zabezpieczone siatką o drobnych oczkach przed dostaniem się do nich płazów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty orne, zabudowa zagrodowa oraz las, z którym planowana elektrownia będzie sąsiadować od kierunku południowo-wschodniego.

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz w/w działania minimalizujące, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 siedliska. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 Dolina Swędni, ani pogorszenia integralności obszaru Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie będzie wpływać na funkcję ekosystemu.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

### **POUCZENIE**

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

**Wójt Gminy Szczytniki**  
**/-/ Marek Albrecht**

#### Otrzymują:

1. PV POLSKA Sp. z o. o. Sp. k., ul. Twarda 44/24, 00-831 Warszawa;
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie postanowienia w BIP Gminy Szczytniki, tablicy ogłoszeń UG, tablicach ogłoszeń w Sołectwach, w pobliżu miejsca realizacji przedsięwzięcia.
3. aa.

#### Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu, Kościuszki 6 , 62 – 800 Kalisz
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60 - 529 Poznań