

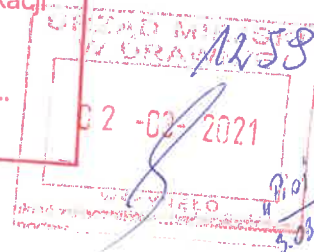


REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

Podpis elektroniczny zweryfikowany w dn. 02-03-2021
ważny/ nieważny/ brak możliwości weryfikacji



podpis sporządzającego wydruk



WONS-OŚ.4220.474.2020.JR.3

Szczecin, dnia 2 marca 2021 roku

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.) oraz art. 64 ust. 1 pkt 1 i 3a 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 2021 r., poz. 247 t.j.) - dalej zwanej ooś, po rozpatrzeniu pisma Burmistrza Drawna z dnia 10 listopada 2020 r. (data wpływu do tut. urzędu w dniu 16 listopada 2020 r.) znak: PIOŚ.6220.7.1.2020.AD uzupełnionego w dniu 31 grudnia 2020 r. oraz w dniu 17 lutego 2021 r., oraz wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Pana Michała Czajkowskiego reprezentującego - PVE 193 Sp. z o.o.

postanawiam wyrazić opinię, że

dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 110 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewidencyjnych 133/20, 133/21, 133/22 i 133/23 w obrębie Świąciechów w gminie Drawno”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, natomiast istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach istotnego warunku korzystania ze środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia: stacje transformatorowe należy zlokalizować w maksymalnym możliwym oddaleniu od zabudowy mieszkaniowej.

Uzasadnienie

Burmistrz Drawna w dniu 10 listopada 2020 r., (data wpływu do tut. organu w dniu 16 listopada 2020 r.) pismem znak: PIOŚ.6220.7.1.2020.AD przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 110 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewidencyjnych 133/20, 133/21, 133/22 i 133/23 w obrębie Świąciechów w gminie Drawno”, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o wyrażenie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub co do zakresu ewentualnego raportu oddziaływania dla ww. przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy ooś, powyższy organ przedłożył:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- zaświadczenie o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
- oświadczenie wraz z uzasadnieniem o braku zależności wnioskodawcy od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zatem będąc zgodnie z treścią art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś organem właściwym do wydania opinii dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz będąc w posiadaniu wniosku kompletnego pod względem formalnym, tutejszy organ przystąpił do analizy merytorycznej przedłożonej dokumentacji.

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją, tutejszy organ stwierdził braki, które uniemożliwiły zajęcie wymaganego prawem stanowiska, dlatego też pismem z dnia 30 listopada 2020 r., znak: WONS-OŚ.4220.474.2020.JR wezwał do uzupełnienia przedłożonego wniosku. Burmistrz Drawna w odpowiedzi na wezwanie w dniu 31 grudnia 2020 r. przedłożył do tut. organu uzupełnienie. Niemniej jednak z uwagi na konieczność ponownego uzupełnienia przedłożonej dokumentacji tut. organ pismem z dnia 14 stycznia 2021 r. znak: WONS-OŚ.4220.474.2020.JR.2 ponownie wezwał do uzupełnienia braków w przedłożonej dokumentacji. W związku z powyższym

Burmistrz Drawna w odpowiedzi na ponowne wezwanie w dniu 17 lutego 2021 r. przedłożył stosowne uzupełnienie.

Po przeanalizowaniu szczegółowych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy o oś, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie uznał, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 110 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. W ramach realizacji inwestycji przewiduje się montaż do 4000 paneli fotowoltaicznych, bezobsługowych stacji transformatorowych oraz budynku technicznego, przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych, montaż infrastruktury telekomunikacyjnej umożliwiającej nadzór nad elektrownią. Panele montowane będą na konstrukcjach wsporczych jako profile wbijane w ziemię za pomocą niewielkiego kafara. Do konstrukcji wsporczych zostaną przykręcone stoły, na których posadowione będą panele.

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie działek nr 133/20, 133/21, 133/22 oraz 133/23 w obrębie Świąciechów gm. Drawno. Powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi 87, 8 ha, z czego w ramach inwestycji zostanie zagospodarowany obszar ok. 66 ha. Zgodnie z ewidencją gruntów teren działek inwestycyjnych stanowią grunty orne klasy RIVa, RIVb, RV, RVI, grunty pod rowami W-RIVb oraz nieużytki N. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją z terenu przewidzianego do wykorzystania w ramach realizacji inwestycji zostaną wyłączone tereny zadrzewione, zakrzewione, tereny podmokłe oraz wody stojące. Dodatkowo zgodnie z przedłożonym uzupełnieniem z obszaru przewidzianego do wykorzystania została również wyłączona północna część działki inwestycyjnej nr 133/23, na której znajduje się nieużytek ze zbiornikiem wodnym oraz oczka śródpolne wraz z terenem znajdującym się pomiędzy zbiornikiem a ścianą lasu. Przedmiotowa inwestycja zostanie zrealizowana wyłącznie na terenie gruntów ornych.

Zgodnie z zaświadczeniem Burmistrza Drawna z dnia 10 listopada 2020 r. znak: PIOŚ.6722.06.2020.AJ działki, na których planowane jest przedsięwzięcie, nie są objęte aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Projektowane przedsięwzięcie na etapie jego realizacji będzie potencjalnym źródłem emisji substancji pyłowych i gazowych do środowiska. Ze względu na charakter prac możliwy jest wzrost zapylenia w sąsiedztwie terenu objętego przedsięwzięciem, jednak powyższe oddziaływanie będzie miało charakter przejściowy i nie wpłynie w dłuższym okresie czasu na jakość powietrza. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza. Produkcja energii ze źródła odnawialnego, jakim jest energia słoneczna umożliwi uniknięcie emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych, jakie zostałyby wytworzone w elektrowni konwencjonalnej.

Etap realizacji inwestycji będzie wiązał się z użyciem sprzętu budowlanego, wykorzystywanego głównie na etapie prac ziemnych, jednak oddziaływanie źródeł emitujących ponadnormatywne dźwięki będzie ograniczone do terenu, na którym będą prowadzone prace i ustanie z chwilą ich ukończenia.

Źródłem emisji hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie praca stacji transformatorowych. Zgodnie z dokumentacją zastosowane zostaną stacje o maksymalnym poziomie mocy akustycznej wynoszącym 65 dB. Stacje zostaną posadowione w odległości min. 20 m od terenów chronionych akustycznie - terenów zabudowy mieszkaniowej. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że wykorzystując kalkulator akustyczny obliczono, że w odległości 20 m od źródła o poziomie mocy 65 dB, poziom dźwięku wynosić będzie 31 dB. Poszczególne transformatory zostaną umieszczone w prefabrykowanych budynkach, których ściany skutecznie będą tłumić emisję hałasu przenikającą na tereny sąsiednie. Projektowane do zastosowania panele ogniwo fotowoltaicznych nie będą wyposażone w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniwo. Niemniej jednak z uwagi na niewielką odległość zabudowy mieszkaniowej od obszaru inwestycji (10-20 m), w celu dodatkowego ograniczenia tego rodzaju emisji, nałożono na inwestora obowiązek lokalizowania urządzeń stanowiących źródło hałasu w maksymalnym możliwym oddaleniu od zabudowy mieszkaniowej.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pracująca elektrownia fotowoltaiczna będzie źródłem pola elektrycznego i magnetycznego. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów, dopuszczalny poziom pola elektromagnetycznego o częstotliwości 50 Hz nie powinien przekraczać w miejscach dostępnych dla ludzi wartości granicznej 10 kV/m - natężenie pola elektrycznego, 60 A/m - natężenie pola

magnetycznego. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych wartości natężenia pola elektromagnetycznego na terenach chronionych.

Podczas etapu realizacji przedsięwzięcia ścieki sanitarne będą odprowadzane do bezodpływowych szczelnych toalet (typu Toi - Toi), które będą regularnie opróżniane przez uprawniony podmiot. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności zaopatrzenia w wodę i powstawania ścieków.

Etap realizacji instalacji fotowoltaicznej wiązać się będzie z wytwarzaniem typowych odpadów komunalnych i budowlanych, które będą składowane w miejscach do tego przeznaczonych, następnie odpady będą przekazywane wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym stosowne uregulowania prawne w zakresie gospodarki odpadami. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w wyniku prowadzenia ewentualnych prac serwisowych powstawać mogą odpady. Odpady te również będą przekazywane wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym stosowne uregulowania prawne w zakresie gospodarki odpadami.

Planowana inwestycja nie będzie miała znacząco negatywnego wpływu na klimat. Zaplanowana do realizacji inwestycja wchodzi w skład sektora energetyki odnawialnej, dzięki czemu będzie miała wpływ na ograniczenie emisji gazów cieplarnianych przez energetykę konwencjonalną. Teren inwestycji nie jest narażony na powodzie i podtopienia oraz osuwanie się mas ziemi. Wszystkie prace w ramach inwestycji zostaną wykonane zgodnie z projektem oraz zasadami sztuki budowlanej.

Zgodnie z rozporządzeniem w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których obecność w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138), planowane przedsięwzięcie nie klasyfikuje się do zakładów ww. typów.

Teren inwestycyjny położony jest w obszarze Natura 2000 Lasy Puszczy nad Drawą PLB320016 wyznaczonym w celu ochrony populacji dziko występujących gatunków ptaków wyszczególnionych w załączniku I Dyrektywy Ptasiej oraz zachowania siedlisk warunkujących ich bytowanie. Przedmiotami ochrony ww. obszaru są następujące gatunki: zimorodek *Alcedo atthis*, orlik krzykliwy *Aquila pomarina*, puchacz *Bubo bubo*, gągoł *Bucephala clangula*, lelek *Caprimulgus europaeus*, rybitwa czarna *Chlidonias niger*, bocian czarny *Ciconia nigra*, błotniak stawowy *Circus aeruginosus*, siniak *Columba oenas*, łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*, muchołówka mała *Ficedula parva*, żuraw *Grus grus*, bielik *Haliaeetus albicilla*, bączek *Ixobrychus minutus*, gąsiorek *Lanius collurio*, kania czarna *Milvus migrans*, kania ruda *Milvus milvus*, rybołów *Pandion haliaetus*, trzmielojad *Pernis apivorus*, zielonka *Porzana parva*, kropiatka *Porzana porzana*. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją obszar planowany pod inwestycję stanowią pola uprawne, na których uprawiana jest Facelia błękitna (wiązanka wrotyczowa). Zgodnie z materiałami do planu zadań ochronnych dla ww. obszaru Natura 2000, zarówno na terenie inwestycyjnym, jak i w jego sąsiedztwie nie stwierdzono występowania ww. gatunków ptaków. W dokumentacji opracowanej na potrzeby planowanej inwestycji wskazano, że na terenie inwestycyjnym stwierdzono występowanie wyłącznie pospolitych gatunków ptaków - gatunków wróblowych. W związku z powyższym z uwagi na charakter przedsięwzięcia, w tym wykonanie obiektu bezobsługowego oraz fakt, iż realizowane będzie ono wyłącznie na gruntach ornych będących w regularnej uprawie rolniczej, należy stwierdzić, iż teren inwestycyjny nie stanowi dogodnego miejsca do żerowania i odpoczynku dla ww. chronionych gatunków ptaków, a realizacja inwestycji nie przyczyni się do zmniejszenia areału dostępnych dla tych gatunków żerowisk - inwestor wyłączył z obszaru przewidzianego do wykorzystania wszystkie tereny mogące stanowić obszary cenne pod względem przyrodniczym - tereny zadrzewione, zakrzewione, tereny podmokłe oraz wody stojące oraz tereny w bezpośrednim sąsiedztwie tego obszaru.

Specyfika funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznych powoduje, że grupą narażoną na negatywne jej oddziaływanie mogą być ptaki. Planowana inwestycja może wywoływać kolizje ptaków z panelami w wyniku efektu oślepnienia. W związku z powyższym, aby temu zapobiec panele zostaną pokryte powłoką antyrefleksyjną, która zwiększa absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiega niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli. Tym samym panele nie będą powodować oślepnienia ptaków przelatujących nad instalacją. Dodatkowo inwestor w celu zmniejszenia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze zobowiązał się do: zastosowania ażurowego ogrodzenia, które umożliwi migrację drobnych zwierząt poprzez pozostawienie ok. 20 cm przerwy między ogrodzeniem a gruntem, ułożenia podziemnych linii elektroenergetycznych, rozpoczęcia prac ziemnych poza sezonem lęgowym ptaków lub po sprawdzeniu terenu przez ornitologa maksymalnie 2 dni przed zajęciem terenu i wykluczeniu

aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt w rejonie inwestycji, obsiania terenu inwestycyjnego rodzimymi gatunkami traw, regularnych kontroli terenu pod kątem ewentualnego uwięzienia w nich drobnych zwierząt, a następnie do przenoszenia ich w bezpieczne miejsce, wykaszania roślinności po 31 sierpnia od centrum farmy do jej brzegów.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia w sąsiedztwie terenu inwestycyjnego projektowane są analogiczne inwestycje. W przypadku realizacji kilku przedsięwzięć jednocześnie zachodzi możliwość kumulacji oddziaływań w zakresie emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji inwestycji. Niemniej jednak będą to oddziaływania krótkotrwałe, ograniczone do terenu inwestycyjnego, które ustąpią po ukończeniu prac. Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia na gruntach ornych, poza siedliskami chronionych gatunków roślin i zwierząt, nie przewiduje się również kumulacji w odniesieniu do elementów przyrodniczych.

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, w których dokonano wstępnej analizy potencjalnego oddziaływania na środowisko, tut. organ z uwagi na skalę, usytuowanie oraz niewielkie oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska postanowił, iż planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Niniejsze postanowienie zostało wydane w oparciu o art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), który wskazuje iż w toku postępowania organ administracji publicznej wydaje postanowienia, które dotyczą poszczególnych kwestii wynikających w toku postępowania, lecz nie rozstrzygają o istocie sprawy, jak również w oparciu o art. 64 ust. 1 ustawy o oś wskazujący na konieczność zajęcia stanowiska w przedmiotowej sprawie i art. 64 ust. 3a, zgodnie z którym opinia tut. organu może wskazać na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązków działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ww. ustawy.

Ponuczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie. Zgodnie z art. 142 Kpa postanowienie, na które nie służy zażalenie, strona może zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Aleksandra Stodulna
Dokument podpisany przez
Aleksandra Stodulna Reg. Dyrektor
Ochr. Środowiska w Szczecinie
Data: 2021.03.02 08:50:39 CET

Adresat – Burmistrz Drawna, ul. Kościelna 3, 73 - 220 Drawno- ePUAP