

Nr 6220.1.8.2022/2023

Olszówka, dnia 27.01.2022 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 1, art. 64 ust. 1, a także art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2022 r., poz. 2687), § 3 ust. 1 pkt 102 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2022 r., poz. 1071), oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2022 r., poz. 2185), po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kole, w toczącym się na wniosek inwestora – Solar SGE II, Sp. z o. o., ul. Bolesława Śmiałego 15/8, 70-351 Szczecin reprezentowanej przez Katarzynę Tillack i Justynę Betler, postępowaniu administracyjnym dotyczącym wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

postanawiam

1. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko polegającego na „**BUDOWIE FARMY FOTOWOLTAICZNEJ o mocy do 9 MW lub FARM FOTOWOLTAICZNYCH o łącznej mocy nie przekraczającej 9 MW wraz z infrastrukturą techniczną realizowanego etapowo lub w całości na działkach ewidencyjnych nr 3, 4, 5 obręb Przybyszew, gm. Olszówka**”.
2. Zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (zwanego dalej „raportem ooś”) powinien być zgodny z treścią art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), a w szczególności powinien zawierać analizę podanych niżej zagadnień:
 1. Przedstawienie załącznika graficznego opatrzonego legendą, na którym zaprezentowana zostanie lokalizacja głównych elementów instalacji.
 2. Przedstawienie wyczerpującej charakterystyki przedsięwzięcia z uwzględnieniem planowanych rozwiązań technicznych, liczby i opisu poszczególnych elementów instalacji, szczególnie stacji transformatorowych, inwerterów i systemów magazynowania energii, w tym procesu produkcji wodoru z podaniem rozmieszczenia poszczególnych elementów instalacji (wskazanie i opisanie poszczególnych elementów instalacji do procesu elektrolizy).
3. Z zakresu ochrony wód i środowiska gruntowo-wodnego:
 - 1) Przedstawienie szczegółowych rozwiązań technicznych i technologicznych ukierunkowanych na ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia (ze szczególnym uwzględnieniem rozwiązań

stosowanych w stacjach transformatorowych oraz magazynach energii).

- 2) Wskazanie zapotrzebowania na wodę układu elektrolizera, źródła jej poboru, sposobu oczyszczania wody wykorzystanej w procesie elektrolizy oraz dalszego zagospodarowania zużytej wody wraz z analizą powstałych ścieków na środowisko.
- 3) Wskazanie przewidywanej dobowej ilości magazynowanego wodoru.
- 4) Wskazanie rodzaju planowanych do zastosowania w procesie elektrolizy elektrolitów i sposobu ich magazynowania.

4. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- 1) Dołączenie informacji od właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu terenów wokół planowanego przedsięwzięcia, ze wskazaniem rodzajów terenów, o których mowa w art. 113, ust. 2, pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. Nr 112); w szczególności należy określić odległość najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od granic zakładu. Zgodnie z art. 113 ust. 2 pkt 1 ww. ustawy dopuszczalne poziomy hałasu zostały zróżnicowane dla terenów faktycznie zagospodarowanych.
- 2) Zinwentaryzowanie wszystkich źródeł hałasu na terenie przedsięwzięcia wraz z podaniem poziomów ich mocy akustycznych i określeniem czasu pracy w ciągu najbardziej niekorzystnych ośmiu godzin pory dnia i 1 najniekorzystniejszej godziny pory nocy.
- 3) Określenie przewidywanych poziomów hałasu na granicy najbliższej położonych terenów, dla których w przepisach odrębnych określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku.
- 4) Przedstawienie wyników analizy akustycznej w formie graficznej, w postaci izolinii odpowiadających poziomom hałasu o wartościach dopuszczalnych odpowiednich rodzajów terenów oraz punktów zlokalizowanych na granicy terenów wymagających ochrony przed hałasem.
- 5) Przedstawienie załącznika z danymi wejściowymi do programu modelującego rozprzestrzenianie się hałasu w środowisku.
- 6) W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska określenie środków organizacyjnych, technicznych lub technologicznych ograniczających emisję hałasu poniżej poziomów dopuszczalnych (np. w przypadku barier obudów ograniczających emisję hałasu, należy podać informacje na temat: długości i wysokości oraz konstrukcji wykonania, rodzaju materiału z jakiego zostanie wykonana, a także skuteczność obniżania hałasu).

5. Z zakresu ryzyka wystąpienia poważnej awarii: określenie łącznej ilości magazynowanego wodoru oraz wyjaśnienie czy przedsięwzięcie będzie zaliczało się do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138), a także wskazanie czy wokół zbiorników z wodorem zostanie wyznaczona strefa zagrożenia wybuchem, w której nie mogą znajdować się materiały łatwopalne wraz z określeniem promienia ww. strefy.

6. Z zakresu ochrony klimatu: należy wyjaśnić, w jaki sposób przedsięwzięcie może wpłynąć na zmiany klimatu i czy przewidziano rozwiązania łagodzące te zmiany, proszę także ocenić odporność przedsięwzięcia na przewidywane zmiany klimatu, tj. wyjaśnić czy przedsięwzięcie będzie przystosowane do postępujących zmian klimatu

uwzględniając elementy związane z klęskami żywiołowymi np. silne wiatry, susza, pożary, fale upałów i mrozów, powodzie, nawalne deszcze i burze, intensywne opady śniegu i proszę opisać ewentualne działania minimalizujące.

UZASADNIENIE

W dniu 30.09.2022 r. w oparciu o art. 71 ust. 2 i art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2022 r., poz. 1029), wpłynął wniosek złożony przez Solar SGE II, Sp. z o. o., ul. Bolesława Śmiałego 15/8, 70-351 Szczecin reprezentowanej przez Katarzynę Tillack i Justynę Betler o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na BUDOWIE FARMY FOTOWOLTAICZNEJ o mocy do 9 MW lub FARM FOTOWOLTAICZNYCH o łącznej mocy nie przekraczającej 9 MW wraz z infrastrukturą techniczną realizowanego etapowo lub w całości na działkach ewidencyjnych nr 3, 4, 5 obręb Przybyszew, gm. Olszówka.

Po złożeniu wniosku przez Inwestora tutejszy organ gminy wszczął postępowanie administracyjne i zawiadomił strony o planowanym przedsięwzięciu pismem, znak: 6220.1.1.2022 z dnia 05.10.2022 r. oraz podając do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy ogłoszeń tut. Urzędu, tablicy informacyjnej w miejscowości Przybyszew oraz Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy: www.olszowka.bip.net.pl. Stronom bezpośrednio związanym z postępowaniem obwieszczenie zostało przesłane pocztą.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z §3 ust. 1 pkt 102 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 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 2022 r., poz. 1029) na organie właściwym do wydania decyzji ciąży obowiązek uzyskania opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W związku z powyższym, pismem z 05.10.2022 r. Wójt Gminy w Olszówce zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kole o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla planowanego zadania.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kole Opinią Sanitarną nr ON-NS.9011.3.55.2022 z dnia 18.10.2022 r. oraz Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole opinią nr PO.ZZŚ.3.435.353.2022.PP z dnia 19.10.2022 r. nie stwierdzili potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem Postanowieniem nr WOO-IV.4220.1308.2022.SK.3 z dnia 23.01.2023 r. uznał, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, tut. organ uwzględnił wymagania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś. Zbadał rodzaj, skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną i krajobraz,¹¹ powiązania z innymi przedsięwzięciami oraz wielkość emisji i uciążliwości, jakie wystąpią w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 9 MW lub farm fotowoltaicznych o łącznej mocy nie przekraczającej 9 MW wraz z infrastrukturą techniczną realizowanego etapowo lub w całości na działkach ewidencyjnych nr 3, 4, 5 obręb Przybyszew, gmina Olszówka. Wnioskodawca w k.i.p. wskazał, że planowane przedsięwzięcie zajmie łączną powierzchnię do 7 ha. Wnioskodawca przewiduje montaż do 18 000 sztuk paneli fotowoltaicznych, do 900 sztuk inwerterów i do 9 sztuk kontenerowych stacji transformatorowych. Montaż paneli będzie miał miejsce na specjalnej konstrukcji wsporczej. W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się również posadowienie naziemnych lub podziemnych magazynów energii. Nie wskazano konkretnej technologii magazynowania energii planowanej do wykorzystania w przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia. Z informacji przedstawionych w dokumentacji wynika natomiast, że nie wyklucza się zastosowania technologii ogni wodorowych. Ocena oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pod kątem możliwości zastosowania wodorowych magazynów energii została wykonana bardzo pobieżnie. W uzupełnieniach k.i.p. wskazano, że magazynowanie wodoru odbywać się będzie w postaci sprężonej w zbiornikach, ciekłej w zbiornikach metalowych i kompozytowych lub stałej. Nie jest jasne ile dokładnie będzie magazynów energii na przedmiotowym terenie. Wnioskodawca wielokrotnie zastrzega w przedstawionych materiałach, że wybór konkretnej technologii produkcji wodoru zostanie określony na późniejszym etapie, przy sporządzaniu projektu budowlanego. Brak dokładnych informacji o planowanej technologii na terenie objętym wnioskiem, uniemożliwia dokonanie właściwej kwalifikacji przedsięwzięcia do przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Powyższe wpływa na prawidłowość prowadzonego postępowania.

Wobec powyższego nie jest możliwe dokonanie rzetelnej oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w zakresie określonym w k.i.p. Zatem w opinii tut. organu dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać szczegółowy opis wybranej ostatecznie przez Wnioskodawcę technologii magazynowania energii wraz z oceną wpływu na poszczególne elementy środowiska. W przypadku magazynów energii w technologii ogni wodorowych należy jednoznacznie wskazać sposób produkcji i magazynowania wodoru wraz z oceną wpływu wybranego wariantu na środowisko. W raporcie o oddziaływaniu na środowisko należy przedstawić szczegółowe rozwiązania techniczne i technologiczne ukierunkowane na ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem rozwiązań stosowanych w stacjach transformatorowych i magazynach energii.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy wskazać, że wodór należy do gazów łatwopalnych i jego magazynowanie zwiększa ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

Wobec powyższego wskazano, aby w raporcie wskazać przewidywaną dobową ilość magazynowanego wodoru, co jest istotne w świetle rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138).

Biorąc pod uwagę kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d oraz pkt 3 ustawy ooś, wskazano na konieczność dokładnego przeanalizowania planowanego przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu i przedstawienia jego wpływu na warunki akustyczne na terenach wymagających ochrony przed hałasem określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Ustalono, że najbliższe zabudowania usytuowane są w odległości 50,75 m oraz 53,8 m od terenu planowanego przedsięwzięcia – jest to zabudowa zagrodowa. Jednocześnie na podstawie załączonej do dokumentacji kopii mapy ewidencyjnej oraz mapy przedstawiającej koncepcję rozmieszczenia poszczególnych elementów instalacji ustalono, że najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej znajdują się w bezpośrednim sąsiedztwie terenu planowanego przedsięwzięcia, od strony południowej. Przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie wpływu inwestycji na akustyczny stan środowiska zgodnie z zakresem nałożonym w niniejszej opinii pozwoli na zajęcie stanowiska, czy planowana inwestycja spełniać będzie wymagania prawne w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na granicy terenów wymagających ochrony przed hałasem zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112). Szczególną uwagę należy zwrócić na: zinventaryzowanie wszystkich źródeł hałasu oraz prawidłowe określenie parametrów ich pracy (poziomu mocy akustycznej w fazie obciążenia pracą, rzeczywistego czasu pracy oraz czasu pracy uwzględnianego przy wyznaczaniu wskaźników hałasu). Ponadto ocenie poddane zostaną działania, które podmiot planujący realizację przedsięwzięcia zastosuje w sytuacji wystąpienia konieczności ograniczenia ponadnormatywnej emisji hałasu do środowiska oraz określona zostanie ich skuteczność.

Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy ooś, w formacie wskazanym w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. poz. 652). Ustalając zakres raportu wskazano, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych z ochroną wód i środowiska gruntowo-wodnego, ochroną klimatu akustycznego oraz ryzykiem wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. W opinii wskazano również na konieczność określenia wpływu inwestycji na zmiany klimatu i adaptacji do postępujących zmian klimatu.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie za pośrednictwem Wójta Gminy Olszówka w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik: Pani Katarzyna Tillack, Solar SGE II, Sp. z o. o., ul. Bolesława Śmiałego 15/8, 70-351 Szczecin
2. Sylwester i Monika małż. Kacprzak, Przybyszew 3, 62-641 Olszówka
3. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego
4. Sołtys sołectwa Przybyszew
5. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Olszówce
6. Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Olszówce
7. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu ul. J.H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kole, ul. Toruńska 72, 62-600 Koło
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kole, ul. B. Prusa 3, 62-600 Koło