

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

GWOŚ.6220.21.12.2022

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, 73 ust. 1 art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 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 ze zm., zwanej dalej ustawą o oos), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022, poz. 2000 ze zm.), - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 25 listopada 2022 r., przedłożonego przez Inwestora **H2 ENERGY Sp. z o.o., ul. Przeskok 2, 00-032 Warszawa** w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia *„Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183;142, obręb Radówek, gmina Górzycy”* działając w oparciu o następujące dokumenty:

- 1) „Karta informacyjna przedsięwzięcia”,
- 2) Opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, z dnia 21 grudnia 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu 22.12.2022 r.) znak pisma: WZŚ.4220.734.2022.EK1
- 3) Opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach, z dnia 20 grudnia 2022 roku (21.11.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu) znak NZ.9022.1.48.2022.RR oraz z dnia 04 stycznia 2023 r. (11.01.2023 r. - data wpływu do tut. urzędu) znak NZ.9022.1.48.2022.RR;
- 4) Opinie Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, z dnia 19 grudnia 2022 r. (20.12.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu) znak pisma PO.ZZŚ.1.435.353.2022.EM oraz z dnia 09 stycznia 2023 r. (12.01.2023 r. – data wpływu do tut. urzędu) znak pisma PO.ZZŚ.1.435.353.2022.EM.

Orzeka

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183;142, obręb Radówek, gmina Górzycy”.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183;142, obręb Radówek, gmina Górzycy” jest załącznikiem niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Dnia 08 listopada 2022 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek inwestora H2 ENERGY Sp. z o.o., ul. Przeskok 2, 00-032 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183;142, obręb Radówek, gmina Górzycza”, następnie w dniu 25 listopada 2022 r. wpłynęło uzupełnienie wniosku.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania pismem z dnia 07 grudnia 2022 roku (znak: GWOŚ.6220.21.3.2022). Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 07.12.2022 r. na tablicy ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy oraz na tablicach ogłoszeń sołectwa Radówek (09.12.2022 r.) oraz w dniu 12.12.2022 r. na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Rzepinie zgodnie bowiem z art. 74 ust. 3 ustawy o.oś, w tych okolicznościach stosuje się przepis art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w rozpatrywanym przypadku jest zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 wójt, burmistrz, prezydent miasta. Dla analizowanego przedsięwzięcia, ze względu na jego kwalifikację oraz lokalizację organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Górzycza.

W związku z tym, że planowane przedsięwzięcie zaliczone zostało zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) zmienionym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 5 maja 2022 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1071), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o o.oś, wystąpił o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pismami z dnia 07 grudnia 2022 roku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW. Inwestycja planowana jest na działkach o numerach 142 i 183 obręb Radówek, gmina Górzycza, powiat słubicki, województwo lubuskie. Działki inwestycyjne są od siebie oddalone o ok. 960m. Na działce nr 142 planowana jest zabudowa powierzchni 3,75ha z 5,2414ha, natomiast działka nr 183 zostanie zainwestowana w całości – 5,41ha. Łącznie przedsięwzięcie będzie obejmować powierzchnię 9,16ha z 10,6514 ha powierzchni obu działek przeznaczonych pod realizację. Dojazd do każdego z dwóch zespołów paneli będzie możliwy z dróg przylegających bezpośrednio do działek inwestycyjnych. Celem planowanej instalacji będzie wytwarzanie energii elektrycznej przy wykorzystaniu odnawialnego źródła energii jakim jest energia słoneczna, a następnie dostarczenie jej do sieci elektroenergetycznej lokalnego operatora. Instalację będą tworzyć następujące elementy:

- panele fotowoltaiczne – max. ilość paneli to 31.369 szt.,
- ruchoma konstrukcja wsporcza (stoły fotowoltaiczne),
- stacje transformatorowe kontenerowe w ilości do 4 szt.,
- inwertery (falowniki) w ilości do 218 szt.,
- stacja GPO/GPZ – 1 szt. (posadowiona na działce nr 183)

W ramach inwestycji planowane jest się również wykonanie instalacji odgromowej oraz instalacji energetycznej niezbędnej do funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej. Przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji przeznaczonej pod drogę gruntową umożliwiającą dojazd do urządzeń. Na terenie stacji planuje się miejsce pod plac montażowo-serwisowy, na którym możliwe będzie zaparkowanie pojazdów serwisowych. Ponadto planowane jest wykonanie ogrodzenie terenu całej inwestycji, jak również oświetlenia z kamerami monitoringu oraz systemem alarmowym. Na obecnym etapie inwestor nie przewiduje wycinki drzew i krzewów.

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego został uchwalony jedynie dla części działki nr 142. Ujęty w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego fragment działki został wykluczony z terenu planowanego przedsięwzięcia. Dla terenu działki nr 183 nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W związku ze złożeniem wniosku Wójta Gminy Górzycy o opinię w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o podanie zakresu raportu oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Górzycy otrzymał pismo z dnia 20 grudnia 2022 roku (21.12.2022 r. – data wpływu do tut. urzędu), znak: NZ.9022.1.48.2022.RR od Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia pod nazwą „*Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183; 142, obręb Radówek, gmina Górzycy*” w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych nie wniósł o przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zauważył, że w ramach planowanego przedsięwzięcia inwestor przewiduje budowę oraz montaż następujących obiektów oraz urządzeń instalacji fotowoltaicznej:

- paneli fotowoltaicznych w ilości do 31369 sztuk umożliwiających przekształcenie energii słonecznej w energię elektryczną,
- ruchomej konstrukcji wsporczej, tj. stołów fotowoltaicznych, składającej się ze stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących, które mieścić będą od 4 do 28 sztuk paneli każdy,
- inwerterów fotowoltaicznych do 218 sztuk, których zadaniem będzie przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny,
- stacji transformatorowych w ilości 4 sztuk, które zostaną umieszczone w kontenerze, wyposażonych w niezbędne układy pomiarowo – zabezpieczające,
- stacji GPO/GPZ – główny punkt odbioru/główny punkt zasilania – 1 sztuka,
- instalacji energetycznej stanowiącej połączenie kablowe między panelami, a inwerterami, inwerterami, a stacją trafo oraz stacją trafo, a linią energetyczną,
- ogrodzenia.

Obszar inwestycyjny znajduje się na terenie jednolitej części wód powierzchniowych, tj. „Racza Struga do dopł. z Czarnowa” o kodzie PLRW600017189686. Ponadto teren przedsięwzięcia znajduje się w obrębie obszaru należącego do jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600040. Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia, planowana inwestycja na żadnym etapie nie będzie ingerowała w jednolitą część wód powierzchniowych i podziemnych i nie zwiększy ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Sama inwestycja nie wiąże się z poborem wody, więc odpowiednie zabezpieczenie urządzeń i maszyn wykorzystywanych w trakcie realizacji, eksploatacji czy likwidacji inwestycji wpływa na wzrost bezpieczeństwa środowiska gruntowo-wodnego w obrębie jej terenu. Mycie paneli będzie prowadzone wyłącznie przy użyciu czystej lub zdemineralizowanej wody, bez zastosowania żadnych dodatków, w tym detergentów. Woda do mycia paneli będzie dowożona beczkowozem. Na terenie budowy winny zostać usytuowane kontenery socjalne oraz toalety typu toi-toi. Ścieki komunalne gromadzone w zbiornikach przenośnych będą usuwane wozem asenizacyjnym i wywożone do oczyszczalni ścieków.

Odpady będą generowane podczas budowy oraz potencjalnej likwidacji przedsięwzięcia. Będą to głównie odpady opakowaniowe, odpady budowlane inne niż niebezpieczne, zużyte urządzenia oraz odpady komunalne, które nie będą magazynowane w miejscu inwestycji, tylko wywożone na bieżąco do miejsc ich docelowego zagospodarowania. Transformatory, w przypadku zastosowania olejowych winny zostać wyposażone w specjalistyczne wanny zabezpieczające przed awaryjnym wyciekiem oleju.

Teren inwestycji położony jest w krajobrazie rolniczym, nie przewiduje się wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu. Pojedyncze obiekty farmy fotowoltaicznej są ciemne i montowane na szarym stelażu lub słupach. Na terenie farmy nie będzie obiektów dominujących, przykuwających wzrok wysokością lub jaskrawym kolorem, Wszystko to powoduje, że farma widziana z poziomu gruntu stanowi ciemną linię i stapia się z krajobrazem. Emisja hałasu do środowiska będzie miała miejsce głównie w trakcie prac budowlanych (wykonywanie prac zmiennych, transport). Będzie to emisja krótkotrwała. Prace budowlane winny być wykonywane tylko w porze dziennej (między 600-2200). Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie znajduje się w odległości około 160 m od granicy działki nr 142 oraz 333 m od granicy działki oznaczonej numerem ewidencyjnym 183. Ponadto inwestor zaprojektował umieszczenie stacji transformatorowych oraz stacji GPO/GPZ w kontenerach tłumiących hałas. Ww. kontenery zostaną oddalone od najbliższych położonych terenów chronionych akustycznie odpowiednio o 346,37 m (działka o nr ewid. 70, obręb Radówek) oraz 537,55 m (działka o nr ewid. 70, obręb Radówek).

Wobec faktu, że stacje transformatorowe będą umieszczone dodatkowo metalowych kontenerach, funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie będzie powodować hałasu przekraczającego dopuszczalne wartości na obszarach chronionych. Emisja gazów i pyłów do powietrza oraz pól elektromagnetycznych będzie również pomijalnie niska i nie będzie wywoływać negatywnego wpływu na życie i zdrowie ludzi. Analizując mapy ewidencyjne stwierdzono również, iż w pobliżu planowanej inwestycji nie znajdują się strefy ochronne ujęć wód podziemnych oraz powierzchniowych.

Dnia 20 grudnia 2022 roku Wójt Gminy Górzycy otrzymał opinię znak PO.ZZŚ.1.435.353.2022.EM z dnia 19.12.2022 r. z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w którym Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich

w Gorzowie Wlkp. zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.), nie stwierdził potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183; 142, obręb Radówek, gmina Górzycza”

W swojej opinii zawarł informacje:

Z danych zawartych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przedmiotem inwestycji będzie budowa instalacji paneli fotowoltaicznych służących do wytwarzania energii elektrycznej z energii słonecznej o maksymalnej mocy do 19 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie działki o nr ewid. 183, 142, obręb Radówek, gmina Górzycza. Powierzchnia terenu, na którym planuje się zamontowanie urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej, kontenerowych stacji trafo i stacji GPO/GPZ nie będzie przekraczać 9,16 ha. Instalacja będzie się składać z:

- Paneli fotowoltaicznych (do 31369 szt.). Panele umieszczone zostaną na konstrukcji wsporczej (stołach fotowoltaicznych) w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odpowiedni odstęp (2 m—10 m). Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. Panele będą skierowane w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem od 15 do 35 stopni. Powierzchnia łącznie zainstalowanych samych paneli fotowoltaicznych wyniesie maksymalnie 53 331 m².

- Ruchomej konstrukcji wsporczej (stołów fotowoltaicznych) składającej się ze stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Stoły fotowoltaiczne mieścić będą od 4 do 28 szt. paneli każdy. Wysokość stołu fotowoltaicznego (konstrukcji) w rzucie bocznym mieścić się będzie w zakresie 1 m — 4 m. System wyposażony będzie w jednostkę centralną, kontrolującą pracę ruchomej konstrukcji wsporczej, oraz stację pogodową.

- Inwerterów fotowoltaicznych (do 218 szt.), których zadaniem jest przekształcanie prądu stałego na prąd zmienny. Inwertery zostaną zamontowane na konstrukcji pod panelami fotowoltaicznymi.

- Stacji transformatorowych (4 szt.) umieszczonej w kontenerze, wyposażonej w niezbędne układy pomiarowo — zabezpieczające. Kontener posiadać będzie szczelną metalową podłogi. Ponadto urządzenia zostaną ustawione na szczelnym, utwardzonym podłożu wystającym ok. jednego metra poza obwód kontenera. Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składać się będzie z komory obsługi, komory transformatora 0,8/20kV, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia. Powierzchnia zajmowana przez kontener ze stacją trafo nie przekroczy standardowych gabarytów i wynosić będzie maks. 35 m²/szt.

- Stacja GPO/GPZ (Główny Punkt Odbioru/Główny Punkt Zasilania j — 1 szt. Obiekt bezobsługowy, przygotowany do sterowania, sygnalizacji i pomiarów w systemie zdalnego sterowania i nadzoru stacji. Stację GPO/GPZ tworzą: budynek (w nim m.in.: pomieszczenia rozdzielni SN, pomieszczenie nastawni, pomieszczenie dla transformatorów potrzeb własnych) oraz rozdzielnia WN, transformatory — dopuszcza się zastosowanie kilku transformatorów SN/WN/NN (każdy z nich wyposażony zostanie w szczelną misę, zabezpieczającą przed ewentualnym wyciekiem oleju podczas awarii i zanieczyszczeniem środowiska gruntowo wodnego), mosty kablowe oraz wszelkie inne urządzenia niezbędne do pracy stacji m.in. oświetlenie, instalacja odgromowa itp. Na terenie stacji przewidziano miejsce/ plac montażowo- serwisowy gdzie możliwe będzie zaparkowanie pojazdów serwisowych. Ze

względów bezpieczeństwa teren stacji GPO/GPZ będzie posiadał własne ogrodzenie (z podmurówką lub siatką wprowadzoną w grunt) i system monitoringu. Powierzchnia stacji wyniesie do ok. 4 000 m². Stacja GPO/GPZ będzie wykorzystywała oświetlenie jedynie w sytuacjach wyjątkowych takich jak: usuwanie awarii, prowadzenie prac konserwacyjnych lub uruchomienie alarmu.

- Instalacji energetycznej stanowiącej połączenia kablowe między panelami a inwerterami, inwerterami a stacją trafo oraz stacją trafo a linią energetyczną. Połączenie poszczególnych paneli w rzędach odbędzie się linią napowietrzną przebiegającą po rusztowaniu pod panelami. Połączenie poszczególnych rzędów odprowadzono zostanie podziemną linią zbiorczą do stacji automatycznej kontroli. Podłączenie do linii energetycznej na obecnym etapie planuje się wykonać kablem podziemnym.

- Ogrodzenia - całość inwestycji zostanie ogrodzona siatką grodzieniową o wysokości 2 m. Pomiędzy siatką a powierzchnią ziemi znajdować się będzie ok. 20 cm przerwa umożliwiająca ewentualną migrację drobnych zwierząt. Planuje się zastosowanie oświetlenia ledowego, energooszczędnego wzdłuż ogrodzenia elektrowni. Teren elektrowni będzie oświetlony nocą w celu monitoringu i ochrony.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wlkp. zauważył, że materialną podstawę rozstrzygnięcia w niniejszej sprawie stanowią przepisy ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. I tak zgodnie z art. 426 Prawa wodnego właściwy organ Wód Polskich wydaje oceny wodnoprawne, pod warunkiem ustalenia, że planowane inwestycje lub działanie wpływa korzystnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (art. 430 Prawa wodnego) lub ustalono, że planowana inwestycja lub działanie nie wpływa na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (art. 431 Prawa wodnego).

Przez cele środowiskowe należy zrozumieć:

- dla jednolitych części wód powierzchniowych nie wyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione jest ochrona oraz poprawa ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego (art. 56 Prawa wodnego),

- dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych jest ochrona tych wód oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego (art. 57 Prawa wodnego),

- dla jednolitych części wód podziemnych jest:

- 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;

- 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;

- 3) ich ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem

a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan (art. 61 Prawa wodnego),

- dla obszarów chronionych jest osiągnięcie norm i celów wynikających z przepisów, na podstawie których te obszary chronione zostały utworzone, przepisów ustanawiających te obszary lub dotyczących tych obszarów, o ile nie zawierają one w tym zakresie odmiennych uregulowań (art. 61 Prawa wodnego).

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych PLGW600040 oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych Racza Struga do dopływu z Czarnowa i kodzie PLRW600017189686.

Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz.U. z 2016 r. poz. 1967):

- JCWP o kodzie PLRW600017189686 posiada status silnie zmieniona część wód, której stan ocenia się jako zły. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. Celem środowiskowym dla tej części wód jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny.

- JCWPd GW600040 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Ustalono, że teren, na którym zlokalizowane jest planowane przedsięwzięcie położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

Przy przyjętych rozwiązaniach technologicznych prace na etapie realizacji, przedsięwzięcia nie będą generować presji oddziałujących na zasoby wodne. Potencjalne zagrożenie dla wód gruntowych, mogą stanowić awarie sprzętu, maszyn i środków transportu (wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych). Jednak, przy wykonywaniu wszystkich prac z należytą dbałością i z właściwą eksploatacją i konserwacją sprzętu, maszyn i środków transportu wyeliminowane zostanie ryzyko negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne. Używany sprzęt ma być sprawny technicznie, ma posiadać wszelkie wymagane przeglądy i atesty dopuszczające do użytkowania i pracy, a ponadto mają być dostępne sorbenty neutralizujące ewentualne zanieczyszczenia.

Funkcjonowanie inwestycji nie będzie związane z poborem wody powierzchniowej, w związku z czym nie spowoduje zmian wartości wskaźników fizyko — chemicznych, biologicznych ani istotnych zmian w morfologii ww. JCWP o kodzie PLRW600017289686. Nie będzie również z wymagano poboru wód podziemnych, zatem nie wpłynie negatywnie na stan ilościowy ww. JCWPd PLGW600040. Wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu planowanego przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo do ziemi. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu uniknięcia przedostania się oleju czy też cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, pod każdym transformatorem znajdować się ma szczelna misa olejowa, będąca w stanie zmagazynować 110% oleju.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo — wodne zapewnią jego ochronę.

Zatem, mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

W dniu 16 grudnia 2022 r. do Urzędu Gminy Górzycy wpłynęło pismo do wiadomości Wójta Gmina Górzycy znak: WZŚ.4220.734.2022.EK1 od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim wzywające Inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia o następujące elementy:

1. Wskazać powierzchnię zabudowy, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.), a także moc każdego zespołu wchodzącego w skład przedsięwzięcia, tj.:
 - zespół zlokalizowany na działce 142;
 - zespół zlokalizowany na działce 183;

W dniu 20 grudnia 2022 r. do tutejszego Urzędu wpłynęło pismo z uzupełnieniem na wezwanie znak: WZŚ.4220.734.2022.EK1 od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim.

Organ na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o ooś, wystąpił o ponowną opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pismami z dnia 21 grudnia 2022 roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W dniu 22 grudnia 2022 r. Wójt Gminy Górzycy otrzymał pismo znak: WZŚ.4220.734.2022.EK1, w którym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska uwzględniając art. 64 ust.1 pkt. 1 oraz ust. 3 ustawy ooś stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie podając:

Uwzględniając łącznie wszystkie kryteria zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, które stanowią podstawę do zakwalifikowania przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, dokonano analizy wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz karty informacyjnej przedsięwzięcia. Na podstawie złożonych dokumentów stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych czy ujściach rzek. Wykluczono również lokalizację w obszarach wybrzeży i środowisku morskim, obszarach górskich lub leśnych, jak również w obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

ani na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe czy archeologiczne. Teren przedsięwzięcia nie jest obszarem o znacznej gęstości zaludnienia i nie przylega do jezior, nie jest również zlokalizowany w obszarach uzdrowisk czy ochrony uzdrowiskowej.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza granicami obszarów objętych ochroną, na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.) wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000, i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione. Najbliższe obszary objęte ochroną występujące w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia to:

- obszar Natura 2000 Ujście Warty PLC080001 w odległości ok. 2,2 km,
- obszar chronionego krajobrazu „Słubicka Dolina Odry” w odległości ok. 4,2 km.

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w obszarze projektowanego korytarza ekologicznego „Ziemia Lubuska – północ” wg przebiegu podanego na stronie: <http://geoserwis.gdos.gov.pl>. Rolą korytarza ekologicznego jest zapewnienie łączności w skali całego kraju i w skali międzynarodowej. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie jednak wiązać się z zagrożeniem dla ciągłości ww. korytarza i nie będzie wpływać negatywnie na jego cele ochrony.

Wg Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się w granicach jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW600040, dla której zarówno stan ilościowy, jak i stan chemiczny jest dobry, natomiast ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określona jest jako niezagrażona. Przedmiotowa JCWPd jest monitorowana, a jej celem środowiskowym jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Ponadto przedmiotowa inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Racza Struga do dopływu z Czarnowa o kodzie RW600017189686, o statusie silnie zmienionej części wód, aktualnym stanie złym i ocenie ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określonej jako niezagrażona. JCWP jest monitorowana, a jej celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Rozpatrywana inwestycja nie ma wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód. Przedsięwzięcie planowane jest poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Z analizy map zagrożenia powodziowego wynika, że lokalizacja przeznaczona pod budowę elektrowni fotowoltaicznej znajduje się poza obszarami zagrożenia powodziowego.

Inwestycja planowana jest w terenie niezabudowanym, obecnie użytkowanym rolniczo. W bliskim sąsiedztwie znajdują się grunty orne. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej stanowiące tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej położone są na działce inwestycyjnej nr 142, w odległości ok. 160m, w stronę zachodnią. Stacja GPO/GPZ na działce nr 183 będzie posadowiona w odległości ok. 530m od obszarów chronionych akustycznie.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Panele będą montowane w rzędach, pomiędzy którymi pozostawiony zostanie odstęp 2m – 10m, na konstrukcjach umieszczanych w gruncie, a teren pod panelami nie zostanie przekształcony. Linie kablowe będą przebiegać w ziemi. Oddziaływanie w głównej mierze będzie związane z emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza pochodzących z pracy urządzeń i sprzętu

budowlanego oraz samochodów ciężarowych wykorzystywanych przy montażu i transporcie elementów konstrukcji. Możliwa jest również emisja pyłów podczas pracy maszyn budowlanych czy samochodów. Będzie to jednak oddziaływanie przejściowe, okresowe, krótkotrwałe i ograniczone czasem trwania prac budowlanych. Ze względu na skalę przedsięwzięcia oddziaływanie nie będzie znaczące i nie będzie w sposób istotny wpływać na poziom zanieczyszczeń w powietrzu. Uciążliwości związane z hałasem, wynikające z pracy maszyn budowlanych lub środków transportu, również będą krótkotrwałe i ustaną po zakończeniu robót budowlanych. Powstawać będą ścieki socjalno-bytowe związane z funkcjonowaniem budowy, która zostanie wyposażona w socjalne kontenery oraz przenośne toalety typu TOI-TOI, obsługiwane przez firmy specjalistyczne. Wytwarzane inne odpady będą przekazywane do dalszego zagospodarowania firmom zewnętrznym posiadającym odpowiednie zezwolenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Woda na cele socjalno-bytowe dostarczana będzie na teren budowy w butelkach. Tankowanie oraz naprawa pojazdów obsługujących budowę będzie odbywać się poza terenem inwestycyjnym. W celu zabezpieczenia gruntu przed zanieczyszczeniami zakłada się wykorzystywanie sprzętu technicznie sprawnego. Ilości wykorzystywanej wody, paliw oraz energii elektrycznej nie będą odbiegały od typowych dla tego rodzaju inwestycji.

Na etapie eksploatacji nie będzie miała miejsca emisja substancji do powietrza wynikająca z budowy samej instalacji. Jedynym procesem, w wyniku którego nastąpić będzie mogła emisja substancji i pyłów do powietrza będzie ruch pojazdów związany z konserwacją oraz naprawą instalacji. Zakłada się jednak, że będą to sytuacje sporadyczne o niewielkiej częstotliwości, zwłaszcza w okresie gwarancyjnym wybudowanej farmy. Elektrownie fotowoltaiczne są przedsięwzięciami o pomijalnie małym oddziaływaniu akustycznym na środowisko. Źródłem hałasu możliwym podczas eksploatacji będą transformatory i inwertery (falowniki). W celu ograniczenia poziomu emitowanego hałasu oraz ewentualnej emisji pól elektromagnetycznych transformatory umieszczane będą w stacjach transformatorowych wykonanych w technologii kontenerowej prefabrykowanej w odległości min. 5m od infrastruktury stołów fotowoltaicznych. Inwertery będą montowane bezpośrednio na konstrukcji paneli, w tylnej części, w taki sposób, aby znalazły się pod panelami fotowoltaicznymi, gdzie nie ma możliwości propagacji dźwięku na większą odległość (panele będą działać jak swoiste ekrany akustyczne). Etap eksploatacji nie będzie wiązał się z oddziaływaniami mogącymi mieć charakter znaczący. Zakłada się, że panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo. Ich mycie i czyszczenie odbywa się 1-2 razy w roku, przy użyciu wody zdemineralizowanej. Zaprojektowane zostaną moduły pokryte powłoką antyrefleksyjną w celu zwiększenia absorpcji promieniowania słonecznego, poprawy parametrów elektrycznych, redukcji „efektu lustra” oraz zapobiegania niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnienia. Ogrodzenie z siatki o wysokości do 2m, zostanie posadowione w taki sposób, aby zapewnić 20 cm odstępu od gruntu, w celu umożliwienia swobodnej wędrówki małych zwierząt. Teren będzie wyposażony w kamery wizualne i system alarmowy oraz oświetlany nocą przy użyciu lamp LED w celu monitoringu i ochrony. Nie będą powstawać ścieki bytowe czy technologiczne. Wody opadowe i roztopowe będą rozprowadzane powierzchniowo do gruntu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostaną one zaopatrzone w szczelne misy olejowe na wypadek ewentualnego wycieku. Na etapie eksploatacji nie będą wykorzystywane surowce mineralne. Zakłada się jedynie wykorzystanie wody (jedynie w celu mycia paneli) oraz energii elektrycznej pochodzącej wyłącznie z własnej produkcji.

Etap ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia będzie wiązał się z oddziaływaniami analogicznymi do oddziaływań mających miejsce na etapie realizacji.

Przy analizowaniu możliwości wystąpienia kumulacji oddziaływania brano pod uwagę tereny sąsiadujące, jednak nie stwierdzono w ich obszarze żadnych farm fotowoltaicznych. Wobec czego ustalono, że oddziaływanie skumulowane nie będzie miało miejsca, ze względu na zakres i oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia, które zostało ograniczone do terenu lokalizacji.

Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci energii słonecznej, zatem zalicza się do odnawialnych źródeł energii. Tym samym wpisuje się w trend ograniczania zużycia paliw kopalnych, a w konsekwencji wpływu na spowolnienie ewentualnych zmian klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka, nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych, nie spowoduje również zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji nie będzie wpływało negatywnie na zmiany klimatu w rejonie inwestycji. Ponadto biorąc pod uwagę całkowitą wysokość konstrukcji (do ok. 4m) nie będzie ona stanowiła dominującego elementu krajobrazu.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. 2022 r. poz. 2556), nie jest również wymienione wśród obiektów, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej katastrofy naturalnej lub budowlanej, analizując zakres oraz lokalizację inwestycji. Biorąc pod uwagę rodzaj, położenie inwestycji oraz odległość od granicy państwa (ok. 7,5km w linii prostej) nie przewiduje się transgranicznego charakteru oddziaływania inwestycji na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach pismem z dnia 04 stycznia 2023 r. znak: NZ.9022.1.48.2022.RR podtrzymał swoją opinię z dnia 20 grudnia 2022 r. tj. nie wniósł o przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w dniu 12 stycznia 2023 r. r. przesłał pismo w którym poinformował, iż podtrzymuje treść opinii z dnia 19.12.2022 r. znak: PO.ZZŚ.1.435.353.2022.EM.

Zgodnie z art. 85 ust.1 ustawy o *oś decyzja* o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia.

Strony postępowania, zgodnie z art. 10 § 1 i art. 73 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.), zawiadomieniem z dnia 16 stycznia 2023 r., znak: GWOŚ.6220.21.10.2022, zostały poinformowane o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowej sprawie w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 16 stycznia 2023 r. na tablicy ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy i tablicy ogłoszeń sołectwa

Radówek (18.01.2023 r.) oraz w dniu 18.01.2023r. na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Rzepinie. Zawiadomienie, zgodnie z art. 49 § 2 zdanie drugie ww. ustawy uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Strony postępowania nie skorzystały z deklaracji zawartej w art. 10 k.p.a.

Organ po analizie dokumentów przedłożonych przez Inwestora, wniosku strony postępowania oraz opinii organów, o których mowa w art. 64 ust.1 pkt 1, 2 i 4 ustawy o ooś, przychylił się do stanowiska Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla pn. nazwą „*Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 19 MW na działkach nr 183; 142, obręb Radówek, gmina Górzycza*””. Przeprowadzona analiza i ocena przedsięwzięcia dokonana o zgromadzone dokumenty i obowiązujące przepisy prawa pozwala stwierdzić, iż przy zastosowaniu działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko zachowana zostanie należyta dbałość o środowisko, oraz bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi funkcjonowanie przedsięwzięcia.

W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

Informację o złożonym wniosku o wydanie decyzji oraz o decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, który prowadzony jest przez Gminę Górzycę na łamach **witryny Ekoport** (www.ekoportal.gov.pl).

POUCZENIE

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp., za pośrednictwem Wójta Gminy Górzycza, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

(-) Wójt Gminy Górzycza
Robert Stolarski

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pozostałe strony postępowania (powyżej 10) – zgodnie z odrębnym obwieszczeniem
3. A/a

Zgodnie z cz. I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.) od wydania przedmiotowej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł