



WR.ZZŚ.2.4901.7.2023.AS



Burmistrz
Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski
Stary Rynek 11
63-720 Koźmin Wielkopolski

Opinia

P. Woźniak
20 STY. 2023

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3 i 4 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 (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2373), zwanej dalej ooś. w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt. 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2022r., poz. 2625), a także §3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r., w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), odpowiadając na pismo Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski z dnia 4 stycznia 2023 r., znak: GK.6220.1.2023 oraz po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia (KIP), złożonego przez Natur-Solar Sp. z o.o., Dębówiec 1a, 63-720 Koźmin Wielkopolski,

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej (PV Staniew) o łącznej mocy do 55 MW włącznie (w tym także etapowo), wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na dz. nr 91/14, 118/6, 115/2, 115/1, 36, 76 obręb Staniew, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażyć w maty sorbujące oraz zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych.
2. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykoppy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń.
3. Przerwane sieci drenarskie należy odbudować w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych.
4. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy.
5. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
6. W przypadku montażu transformatorów olejowych wyposażyć stacje transformatorowe w szczelną misę mogącą pomieścić 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich

wycieków oraz uniemożliwiająca przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.

7. Do utrzymania czystości paneli fotowoltaicznych używać wyłącznie czystej wody (zdemineralizowanej) bez dodatku środków myjących (detergentów).
8. Wody opadowe lub roztopowe odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący szkód na terenach sąsiednich.

UZASADNIENIE

W toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrz Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski pismem z dnia 4 stycznia 2023 r., znak: GK.6220.1.2023 wystąpił do Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Lesznie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenia ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, załączając wymagane prawem dokumenty – wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia (KIP).

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w §3 ust. 1 pkt. 54 lit. b. Zgodnie z informacją Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęta obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 55 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowaną na działkach o nr ewidencyjnej 91/14, 118/6, 115/2, 115/1 obręb Staniew, gmina Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, województwo wielkopolskie o całkowitej powierzchni wynoszącej 191,8262 ha. Planowany do przekształcenia w ramach inwestycji teren zajmie obszar wynoszący do 55,0 ha. Obecnie obszar planowanej inwestycji jest użytkowany rolniczo i stanowią go grunty o klasie bonitacyjnej RIII, RIV, RV, RVI, Ls i W. Wg danych w KIP z terenu inwestycji wyłączone zostaną grunty III klasy bonitacyjnej, teren lasu LS oraz grunty pod wodami (W). Ponadto z analizy KIP wynika, że obszar inwestycyjny zostanie odsunięty o około 10 m od rowów melioracyjnych przepływających przez działki. Natomiast na części działek nr 36, 76 o powierzchni do 0,01 ha, stanowiących drogi przewiduje się poprowadzenie okablowania, zjazdów pomiędzy poszczególnymi częściami elektrowni.

Wg danych w KIP dopuszcza się podział inwestycji, jej etapowanie oraz realizację odrębnych instalacji fotowoltaicznych w podziale na 3 sektory o łącznej mocy nieprzekraczającej wnioskowanych 55 MW. W celu realizacji planowanych zamierzeń inwestycyjnych przewiduje się instalację do 183.000 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy pojedynczego modułu od 300 do 2000 Wp, (ilość paneli fotowoltaicznych uzależniona będzie od mocy pojedynczych modułów), konstrukcji wsporczej, inwerterów w ilości do 550 szt., stacji transformatorowej – do 55 szt., dopuszcza się również posadowienie kontenerowych magazynów energii do 55 szt., oraz instalacji energetycznej, ogrodzenia, drogi, place wewnętrzne, nasadzenia z rodzimych drzew i krzewów oraz system monitoringowo-alarmowy.

Projektowana elektrownia fotowoltaiczna pracować będzie w zasadzie bezobsługowo, z okresową kontrolą techniczno-eksploatacyjną. Na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe pochodzące od pracowników zatrudnionych na budowie gromadzone będą w szczelnych osadnikach przenośnych sanitariatów, np. typu Toi-Toi, skąd okresowo wywożone będą przez specjalistyczną firmę do oczyszczalni ścieków. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Nie przewiduje się mycia paneli fotowoltaicznych. Jeśli jednak zaistnieje taka konieczność to panele fotowoltaiczne będą okresowo myte czystą lub zdemineralizowaną wodą dowożoną beczkowozami. Wody opadowe i roztopowe z niewielkich powierzchni stacji transformatorowych, magazynów energii i powierzchni paneli fotowoltaicznych odprowadzane będą powierzchniowo na tereny przyległe biologicznie czynne w obrębie działki inwestycyjnej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy o oś. tut. organ Wód Polskich ustalił co następuje: projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) – Orla od źródła do Rdęcy o kodzie PLRW60001714639. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) JCWP – Orla od źródła do Rdęcy, położona w regionie wodnym Śródkowej Odry, została oceniona jako silnie zmieniona część wód (SZCW) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2027r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz występującą presję rolniczą.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 79 o kodzie PLGW600079, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny.

Teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowana jest poza Głównym Zbiornikiem Wód Podziemnych (GZWP). Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi lecz w północnej i zachodniej teren planowanego przedsięwzięcia graniczy z obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowane inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych.

Jednocześnie zwracam się do Burmistrza Miasta i Gminy, aby w toku prowadzonego postępowania, zgodnie z art.10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego poinformował wnioskodawcę/pełnomocnika wnioskodawcy i pozostałe strony postępowania o wydaniu niniejszej opinii.


DYREKTOR
Małgorzata Walczak

- Otrzymują:
1. Adresat
 2. ZZŚ a/a

Sprawę prowadzi:
Alicja Skrzypczak, tel.: 65 547 61 45, e-mail: alicia.skrzypczak@wodypolskie.gov.pl