

Białowieża, dnia 30.03.2021 r.

OŚ.6220.5.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz. 256) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust. 2 i 85 ust. 3 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.) a także § 3 ust. 1 pkt 54a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29.04.2020 r. złożonego przez Gminę Białowieża ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża.

Ustalam środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia:

pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża”.

jednocześnie określam następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Prace budowlane, montażowe oraz transport prowadzić wyłącznie w porze dziennej.
2. Wyznaczyć miejsca tymczasowe gromadzenia odpadów powstających podczas budowy umożliwiające selektywne ich przetrzymywanie oraz zapewnić odbiór odpadów przez firmy posiadające stosowne zezwolenia, w celu ich dalszego zagospodarowania.
3. Magazynowanie olejów, smarów i innych materiałów ropopochodnych, niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu, w celu minimalizacji niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego realizować poza miejscem realizacji prac, w przypadku zaistnienia awarii, gdy wystąpi skażenie gruntu substancjami ropopochodnymi, zapewnić niezwłoczne usunięcie skażonej warstwy ziemi a teren przywrócić do stanu pierwotnego.
4. Zaplecze budowy wyposażyć w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci przenośnych toalet a następnie zapewnić odbiór ścieków przez firmy posiadające stosowne zezwolenia.

5. Powstałe podczas eksploatacji odpady usuwać z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi serwisowe, bezpośrednio po ich wytworzeniu. Nie gromadzić jakichkolwiek odpadów na terenie funkcjonującej farmy fotowoltaicznej.
6. W przypadku zastosowania transformatora olejowego w celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, pod transformatorem wykonać szczelną misę olejową, będącą w stanie zmagazynować 100% oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonaną z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego.
7. Mycie paneli prowadzić na sucho (przy użyciu szczotek montowanych na prowadnicach wzdłuż paneli) lub na mokro (przy użyciu wody i środków biodegradowalnych).
8. Stworzyć sześciometrową strefę buforową na działkach nr ewid. 61 i 1017 pomiędzy granicą inwestycji a obszarem Białowieskiego Parku Narodowego.
9. Zakaz wycinki drzew i krzewów w strefie buforowej stanowiącej działki nr ewid. 61 i 1017 oraz zakaz wycinki młodej alei lipowej we wschodniej części inwestycji.
10. Wszelkie prace związane z realizacją inwestycji, w tym wycinka drzew i krzewów prowadzić poza okresem rozrodczym ptaków tj. poza okresem od 01 marca do 31 sierpnia.
11. Prace związane z realizacją inwestycji prowadzić pod stałym nadzorem przyrodniczym w postaci specjalisty przyrodnika z doświadczeniem w pracy w terenie, posiadającego wiedzę i umiejętności rozpoznawania gatunków/siedlisk w szerokim zakresie, którego zadaniem będzie kontrolowanie inwestycji, a w przypadku naruszenia zakazów określonych w ustawie o ochronie przyrody, wstrzymanie prac i wystąpienie o stosowane decyzje/zezwoleńia.
12. Wykopy na terenie budowy codziennie kontrolować pod nadzorem przyrodniczym, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta; w razie stwierdzenia w nich obecności zwierząt umożliwić im opuszczenie pułapki lub odłowić i przenieść poza strefę prowadzenia prac.
13. Otwory w drzwiach i ścianach pomieszczeń, w tym przede wszystkim otwory wentylacyjne, zasłonić siatką o oczkach maks. 1 cm średnicy, aby uniemożliwić zajmowanie tych obiektów przez nietoperze.
14. Budynek farmy (w którym będzie umieszczona stacja transformatorowa z układem pomiarowo-rozliczeniowym) pomalować w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie.
15. Po wybudowaniu farmy teren obsiać mieszanką traw i roślin zielonych, właściwych siedliskowo.
16. Zachować odstępy technologiczne pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznych celem niwelacji wrażeń tafli wody dla ptaków.

II. Wymagania konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

1. Wykończyć ogrodzenie całego terenu farmy fotowoltaicznej siatką z pozostawioną na dole przestrzenią wysokości 15-20 cm celem umożliwienia swobodnego przemieszczania się małych zwierząt.
2. Zastosować technologię powłok antyrefleksyjnych ogniw fotowoltaicznych, które obniżają odbicie światła.

- III. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.**
- IV. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 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.**

U Z A S A D N I E N I E

Wnioskiem z dnia 29 kwietnia 2020 roku Gmina Białowieża ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dla inwestycji polegającej „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 5 oraz wymagane załączniki zgodnie z art. 74 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz.283 z późn. zm.).

Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych w z § 3 ust. 1 pkt. 54a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) Zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest wymagane, o ile obowiązek taki został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy.

Zgodnie z art.73 ust.1 i art. 61 § 4, lub art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz. 256) Wójt Gminy Białowieża poprzez obwieszczenie w dniu 11.05.2020 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie i możliwości składania uwag i wniosków oraz wystąpieniu do organów współdziałających w tym samym dniu, zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), pismem znak: OŚ.6220.5.2020 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Hajnówce oraz Zarządu Zlewni w Białymstoku w wnioskiem o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o podanie zakresu raportu.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie opinią znak: BI.ZZŚ.2.4360.139.2020.AG z dnia 22.05.2020 roku (data wpływu 25.05.2020 roku) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża

o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża”.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Hajnówce opinią sanitarną z dnia 25.05.2020 roku Nr 23/NZ/2020 (data wpływu 27.05.2020 r.) postanowił wyrazić opinię, że dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku postanowieniem z dnia 28.05.2020 roku znak sprawy: WOOŚ.4220.212.2020.KA wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Gmina Białowieża o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach nr ewidencyjne 61,1013,1014,1015,1016,1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże, w miejscowości Białowieża”, stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia, postanowił ustalić obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie wg art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2020 poz. 283 ze zm.).

Wójt Gminy Białowieża postanowieniem z dnia 24.06.2020 roku zawiesił postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia do czasu wykonania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Gmina Białowieża przedłożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z uzupełnioną dokumentacją dotyczącą w/w przedsięwzięcia. Wójt Gminy Białowieża postanowieniem z dnia 12.08.2020 r. znak sprawy: OŚ.6220.5.2020 podjął z urzędu zawieszone postępowanie i wystąpił do organów – Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Hajnówce oraz Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o uzgodnienie/opinie w sprawie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Hajnówce opinią sanitarną Nr 43/NZ/2020 znak sprawy NZ.4461.30.2020 z dnia 18.08.2020 r. zaopiniował pozytywnie ww. przedsięwzięcie i określił następujące warunki realizacji:

- na etapie realizacji przedsięwzięcia selektywnie gromadzić odpady nadające się do odzysku lub unieszkodliwiania, w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczaniem środowiska, dostępem osób niepowołanych oraz zwierząt i przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia,

- na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić prace budowlane zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp i ppoż.,

- na etapie realizacji przedsięwzięcia stosować pojazdy, maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym, eksploatować je w sposób nie stwarzający niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska płynami technicznymi i paliwami.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, co wynika z § 3 ust. 1 Rozporządzenia Rady Ministrów

z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

W oparciu o przedłożoną przez wnioskodawcę dokumentację Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Hajnówce ustalił, że planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy wytwórczej do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Przewiduje się eksploatację instalacji przez okres około 25-35 lat.

W ramach inwestycji planowana jest realizacja:

- systemu konstrukcji podparć dla paneli (konstrukcje, szyny montażowe stalowe);
- montaż modułów fotowoltaicznych;
- trasy kablowej i przyłącza SN;
- drogi dojazdowej do stacji transferowanej na terenie instalacji z placem manewrowym;
- montaż stacji transformatorowej;
- ogrodzenia dla całego terenu farmy;
- montaż systemu monitoringu.

Instalacja będzie się składać z modułów fotowoltaicznych połączonych z kablami elektroenergetycznymi niskiego napięcia oraz kablami światłowodowymi w obwody. Poszczególne obwody podłączone zostaną do falowników, z których energia elektryczna będzie przekazywana do kontenerowej stacji transformatorowej, a następnie podziemną linią kablową – do sieci elektroenergetycznej.

Planowane jest zastosowanie paneli fotowoltaicznych pokrytych powłoką antyrefleksyjną. Panele będą mocowane w rzędach na konstrukcji wolnostojącej, opartej na podporach wbijanych lub wkręcanych w ziemię na głębokość około 1,5 -3m. Wysokość konstrukcji nie przekroczy 4m, pomiędzy rzędami paneli zostanie zachowany odstęp około 4m. Powierzchnia pod panelami pozostanie terenem biologicznie czynnym. Transformator suchy lub olejowy będzie umieszczony w stacji typu kontenerowego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, zostanie on zaopatrzony w szczelną misę olejową. Droga wewnętrzna do stacji transformatorowej oraz plac manewrowy zostaną wykonane z kruszywa łamanego.

Inwestycja zlokalizowana będzie na działkach o numerach ewidencyjnych: 61, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017 obręb 0006 Zastawa-Krzyże. Inwestycja będzie realizowana na gruntach klasy III-VI, obecnie nie użytkowanych. Na większej części działki nr ew. 1015 znajdują się oczyszczalnia ścieków. Na pozostałych działkach nie ma żadnych obiektów budowlanych. Otoczenie terenu inwestycji stanowią grunty rolne, pastwiska, tereny zadrzewione. W pobliżu brak jest stref ujęć wód.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu, drgań i zanieczyszczeń do powietrza ze sprzętu budowlanego i transportowego oraz powstanie odpadów. Oddziaływania te będą miały charakter lokalny i krótkotrwały, po zakończeniu prac montażowych całkowicie ustąpią.

Fotowoltaika jest technologią bezemisyjną, podczas funkcjonowania farmy nie będą wprowadzane do środowiska żadne zanieczyszczenia. Z karty informacyjnej wynika, że zastosowane materiały i technologia będą bezpieczne dla środowiska, nie będą oddziaływać negatywnie na zdrowie ludzi. Elektrownia fotowoltaiczna będzie działała bezobsługowo, nie

będzie wymagała budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Podczas jej funkcjonowania nie będą powstawały ścieki ani odpady. Niewielkie ilości odpadów mogących powstać podczas prac konserwatorskich, będą zagospodarowane przez firmy prowadzące prace. W przypadku konieczności, panele będą czyszczone na sucho szczotkami lub na mokro przy użyciu środków biodegradowalnych. Inwestor szacuje, że oddziaływanie w postaci pola magnetycznego, pola elektrycznego i akustycznego będzie znikome. Instalacja nie spowoduje również zamieszczenia wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak sprawy: BI.ZZŚ.2.4360.222.2020.AG z dnia 20.08.2020 roku (data wpływu 21.08.2020 r.) poinformował, iż nie zajmie stanowiska w przedmiotowej sprawie. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem z dnia 22 maja 2020 roku znak: BI.ZZŚ.2.4360.139.2020.AG, wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 4 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 2020 r. poz.283 z późn. zm.), organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uzgadnia warunki realizacji przedsięwzięcia z organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, o których mowa w przepisach ustawy Prawo wodne, chyba że – w przypadku przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 23.09.2020 roku wpłynął wniosek Stowarzyszenia Pracowania na Rzecz Wszystkich Istot z siedzibą w Bystrze ul. Jasna 17, 43-360 Bystra, dot. dopuszczenia do udziału na prawach strony w postępowaniu administracyjnym. Postanowieniem z dnia 08.10.2020 roku Wójt Gminy Białowieża dopuszcza do udziału w postępowaniu administracyjnym na prawach strony Stowarzyszenie Pracowania na Rzecz Wszystkich Istot.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku po analizie przedłożonego materiału dowodowego stwierdził braki merytoryczne w przedłożonej dokumentacji.

W celu usunięcia stwierdzonych braków organ trzykrotnie wzywał Inwestora do ich uzupełnienia: w dniu 24 sierpnia 2020 r., 23 września 2020 r. oraz 12 października 2020 r. jednocześnie przedłużając ostateczny termin załatwienia sprawy do dnia 9 listopada 2020 r.

Pismem z dnia 22.10.2020 roku Wnioskodawca poinformował Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska, że zamierzone przedsięwzięcie jest inwestycją realizowaną na działkach będących własnością gminy, jest działaniem o znaczeniu lokalnym i należy ją traktować jako inwestycję celu publicznego.

Inwestor ostatecznie uzupełnił wskazane braki pismem z dnia 26 października 2020 roku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku postanowieniem z dnia 29.10.2020 roku znak sprawy: WOŚ.4221.23.2020.JK uzgadnia realizację przedsięwzięcia i określające warunki działania. Inwestor wskazał jednoznacznie, iż wariantem realizowanym będzie wariant alternatywny określony przez autorów raportu, jako bardziej korzystny dla środowiska poprzez stworzenie buforu między planowaną inwestycją a granicą Białowieżskiego Parku Narodowego. Tym samym z zakresu przedsięwzięcia wyłączono działki nr 61 i 1017. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działek 1013, 1014, 1015, 1016 w obrębie Zastawa-Krzyże, w gminie Białowieża.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie nie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wnioskowane zamierzenie inwestycyjne należy do II grupy przedsięwzięć wymienionych w art. 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 t.j.), dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1MW, o powierzchni zabudowy ok. 1,3 ha. Panele fotowoltaiczne zostaną zainstalowane jedynie na działkach nr ewid. 1013,1014,1015 i 1016 z pominięciem działek nr 61 i 1017 które mają stanowić sześciometrową strefę buforową pomiędzy granicą inwestycji a terenem Białowieskiego Parku Narodowego. Na tym obszarze obowiązuje również zakaz wycinki drzew i krzewów. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w sąsiedztwie oczyszczalni ścieków i składowiska odpadów. Najbliższa zabudowa mieszkalna jednorodzinna znajduje się w odległości ok 40 m od lokalizacji planowanej inwestycji. W ramach przedsięwzięcia planuje się realizację:

- systemu konstrukcji podparć dla paneli (konstrukcje, szyny montażowe stalowe, stal ocynkowana lub aluminiowa),
- montaż modułów fotowoltaicznych,
- trasy kablowej i przyłącza SN,
- drogi dojazdowej do stacji transformatorowej na terenie instalacji z placem manewrowym,
- montaż stacji transformatorowej,
- ogrodzenia dla całego terenu farmy i montażu systemu monitoringu.

Instalowane panele będą miały wysokość do 4 m, co powoduje, że będą one zauważalne jedynie z najbliższej położonych obszarów (w promieniu kilkuset metrów). Ponadto cała konstrukcja będzie zasłaniana przez drzewa, krzewy oraz wysokie trawy, w związku z tym ich wpływ na krajobraz będzie ograniczony. Zwłaszcza, że elektrownia zaplanowana jest w terenie przekształconym antropogenicznie, w otoczeniu oczyszczalni ścieków. Instalacja nie będzie wymagała budowania fundamentów ani prowadzenia wykopów, zdejmowania warstwy humusowej czy też przenoszenia mas ziemnych. Droga na terenie farmy zostanie wykonana z kruszywa łamanego. W obszarze planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się trwałego przekształcenia rzeźby terenu, a powierzchnia pod panelami pozostanie terenem biologicznie czynnym.

Pod względem technologicznym montaż elektrowni odbędzie się w miejscach lokalizacji przy użyciu głównie gotowych elementów. Planowana instalacja będzie pracować w sposób bezobsługowy, dzięki czemu nie jest wymagana budowa zaplecza socjalnego i związanej z tym infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Praca paneli sterowana będzie poprzez użycie komputera, kontrolującego i monitorującego pracę farmy przez 24 godziny.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększanie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i przemijający. Podczas wykonywania prac zastosowane zostaną sprawne maszyny i urządzenia. Odpady będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Do gromadzenia ścieków bytowych zastosowane zostaną przenośne toalety.

Na etapie eksploatacji, zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, nie będzie wymagał budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W trakcie

funkcjonowania farmy fotowoltaicznej będą powstawały jedynie niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady te będą segregowane i przekazywane do zagospodarowania specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Na etapie eksploatacji panele fotowoltaiczne nie będą źródłem zanieczyszczeń pyłowych emitowanych do środowiska. Aby wyeliminować negatywne oddziaływanie na wody gruntowe, panele będą czyszczone na sucho przy użyciu szczotek lub z zastosowaniem wody z użyciem środków biodegradowalnych.

W przypadku ewentualnego zakończenia eksploatacji instalacji wszystkie urządzenia będą zlikwidowane zgodnie z obowiązującymi wymogami, a odpady zagospodarowane zgodnie z obowiązującym przepisami.

W trakcie budowy zostaną podjęte działania minimalizujące ewentualne negatywne oddziaływania związane z okresowym zwiększeniem poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza t.j. m.in.: prowadzenie prac budowlanych, montażowych oraz transportu wyłącznie w porze dziennej. Magazynowanie olejów, smarów i innych materiałów ropopochodnych, niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu będzie następowało poza miejscem realizacji prac a w przypadku zaistnienia awarii, gdy wystąpi skażenie gruntu substancjami ropopochodnymi nastąpi niezwłoczne usunięcie skażonej warstwy ziemi a teren przywrócony do stanu pierwotnego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego w celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, pod transformatorem wykonana będzie szczelna misa olejowa, będąca w stanie zmagazynować 100% oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonania z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego. Zaplecze budowy zostanie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci przenośnych toalet a następnie zapewniony zostanie odbiór ścieków przez firmy posiadające stosowne zezwolenia. Wyznaczone zostaną miejsca tymczasowego gromadzenia odpadów powstających podczas budowy umożliwiające selektywne ich przetrzymywanie oraz zapewniony zostanie odbiór odpadów przez firmy posiadające stosowne zezwolenia, w celu ich dalszego zagospodarowania.

Na etapie eksploatacji nie przewiduje się możliwości gromadzenia jakiegokolwiek odpadów na terenie funkcjonującej farmy fotowoltaicznej. Odpady będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi serwisowe, bezpośrednio po ich wytworzeniu. Mycie paneli będzie prowadzone na sucho (przy użyciu szczotek montowanych na prowadnicach wzdłuż paneli) lub mokro (przy użyciu środków biodegradowalnych).

Przedmiotowe przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie w sposób ponadnormatywny oddziaływać na środowisko i wszelkie oddziaływania związane z jego funkcjonowaniem ograniczą się do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Z uwagi na fakt, iż realizacja przedsięwzięcia polega na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej oraz nie będzie wywierała wpływu na stan powietrza ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych, planowane przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na klimat lokalny, zwiększający wykorzystanie energii odnawialnej. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, np. powodzie, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych powodzią czy terenach osuwisk mas ziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie również w sposób znaczący na krajobraz z uwagi na stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli.

Analiza wpływu przedsięwzięcia na klimat wykazała, że nie będzie ono źródłem emisji gazów cieplarnianych.

Wnioskowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszcza Białowieska na którego obszarze obowiązuje uchwała XXIII/203?16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 21 marca 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Puszcza Białowieska” oraz Uchwała nr L/473/18 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 25 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Puszcza Białowieska”. Jednakże zgodnie z zapisami art.17 ust 2 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.), zakazy obowiązujące na terenie ww. obszarów nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego.

Ponadto planowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Puszcza Białowieska PLC200004, o którym mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 25, poz. 133 ze zm.) będącego jednocześnie projektowanym specjalnym obszarem ochrony siedlisk Natura 2000 Puszcza Białowieska PLC200004, zatwierdzonym decyzją Komisji Europejskiej. Dla obszaru Natura 2000 Puszcza Białowieska obowiązuje plan zadań ochronnych ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku z dnia 06 listopada 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2015 r. poz. 3600).

Analiza stanu ww. obszaru Natura 2000 Puszcza Białowieska PLC200004 została sporządzona w oparciu o dane literaturowe oraz obserwacje terenowe chronionych gatunków flory, zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych, ze szczególnym uwzględnieniem przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000. Przeanalizowano i oceniono oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na występujące chronione zasoby przyrodnicze. Określono istotność wpływu na integralność i spójność obszarów Natura 2000 oraz działania minimalizujące. Zgodnie z danymi zawartymi w *raporcie o oś* ogólna powierzchnia działek przewidzianych pod inwestycję wynosi 1,30 ha. W 65% jest porośnięta młodymi drzewostanem składającym się ze świerku, brzozy, topoli i lipy w wieku 5 – 25 lat. Pozostała część to zdegradowana łąka porośnięta roślinnością synantropijną i nieużytek jako tymczasowe składowisko. Ponadto teren inwestycji jest pozbawiony zbiorników i cieków wodnych. Podczas prac terenowych bezpośrednio na terenach przeznaczonych pod inwestycję nie zidentyfikowano cennych zbiorowisk roślinnych. Na rozpatrywanym obszarze badań nie zinwentaryzowano płatów chronionych siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Siedliskowej. Na rozpatrywanym obszarze badań nie zinwentaryzowano również stanowisk gatunków roślin, grzybów, zwierząt które są objęte ochroną według krajowych rozporządzeń, ani gatunków z Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej.

Również według danych będących w posiadaniu Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Białymstoku, na terenie przedsięwzięcia oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie nie występują siedliska przyrodnicze ani gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony wyznaczono obszary Natura 2000 OSO Puszcza Białowieska.

Szczegółowe badania awifauny wykonano na terenie inwestycji i w buforze, łącznie powierzchnia inwentaryzacji objęła 64 ha. Prace terenowe oparto na obserwacji orlika krzykliwego (10 kontroli), liczeniach nocnych (5 kontroli) oraz liczeniu gatunków będących przedmiotem ochrony OSO Puszcza Białowieska (7 kontroli). Jest to standardowa i ogólnie przyjęta metodyka przy takich badaniach.

Wśród przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Puszcza Białowieska wskazanych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej w sąsiedztwie inwestycji odnotowano występowanie derkacza (*Crex crex*), gąsiorka (*Lanius collurio*), jarzębatka (*Sylvia nisoria*), dzięcioła zielonosiwego (*Picus canus*), jednak wyniku realizacji inwestycji nie nastąpi zniszczenie siedlisk lęgowych

tych gatunków. Ponadto uwzględniając dość niską płochliwość tych ptaków w stosunku do ludzi i dość częste gniazdowanie w okolicy ludzkich siedzib, można wnioskować, że realizacja zamierzenia nie wpłynie znacząco negatywnie na gniazdujące w pobliżu osobniki, zwłaszcza że bezpośrednie sąsiedztwo działki stanowi oczyszczalnia ścieków oraz tymczasowe składowisko odpadów. W trakcie realizacji omawianej inwestycji w wyniku prac budowlanych dochodzić może do płoszenia występujących na tym terenie ptaków głównie w wyniku emisji hałasu, jednak dzięki zastosowaniu odpowiednich działań minimalizujących, m.in. wykonanie wszelkich prac związanych z realizacją inwestycji poza okresem lęgowym ptaków, który trwa od 01 marca do 31 sierpnia oddziaływanie planowanej inwestycji na etapie budowy zmniejszone zostanie do minimum.

Jak już wcześniej wspomniano zgodnie z Zarządzeniem ustanawiającym Plan Zadań Ochronnych dla obszaru Natura 2000 Puszcza Białowieska PLC200004, który jest aktem prawa miejscowego, przedmiotowa działka położona jest w obszarach żerowiskowych orlika krzykliwego, dla których zaplanowano działania ochronne. Działanie obligatoryjne nr 26 polega na zachowaniu żerowiska gatunku poprzez utrzymanie dotychczasowego sposobu użytkowania rolniczego (dopuszcza się jedynie zmianę gruntów ornych na łąki i pastwiska), natomiast działanie fakultatywne nr 27 polega na przywróceniu ekstensywnej gospodarki łąkarskiej. Podmiotem odpowiedzialnym za wykonanie działań są właściciele oraz zarządcy gruntów. Jak wynika z obrazu inwentaryzacji ptaków na obszarze planowanej inwestycji i w jej okolicach dokonanej na powierzchni próbnej żaden rewir żerowiskowy orlika krzykliwego nie występuje. Najbliższe stanowisko orlika występuje w Białowieskim Parku Narodowym w odległości ok. 0,7 km od planowanej inwestycji. Jako łowiska wykorzystuje on odlesione (najlepiej koszone) doliny rzek oraz wykoszone łąki i użytkowane pastwiska natomiast teren inwestycji nie jest wykorzystywany jako obszar żerowiskowy. Spowodowane jest to przede wszystkim zadrzewieniami na terenie planowanej inwestycji oraz w jej okolicy.

Orliki krzykliwe żerują przede wszystkim na terenach otwartych – nie tylko na łąkach użytkowych, ale także na ugorach, nieużytkach i polach. Najbardziej optymalne żerowiska stanowi mozaika obszarów o różnej intensywności użytkowania. Ważna jest różnorodność siedlisk i ich zasobność, a przede wszystkim dostępność dogodnych żerowisk. Ze względu na zminimalizowanie czasu i wydatkowanie energii, poświęconego na zdobycie i dostarczanie pokarmu do gniazda, ptaki najczęściej żerują w niedalekim sąsiedztwie gniazda.

Przeprowadzona ocena oddziaływania na obszar Natura 2000 wykazała, iż planowane przedsięwzięcie nie stanowi istotnego zagrożenia dla liczebności i stabilności populacji orlika krzykliwego będącego przedmiotem ochrony obszar Natura 2000 Puszcza Białowieska oraz integralność tego obszaru. W związku z powyższym, tj. w oparciu o wyniki przeprowadzonych obserwacji terenowych oraz mając na uwadze, iż skala planowanej inwestycji nie zakłóci w sposób istotny obecnych powiązań ekologicznych, w ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku planowane przedsięwzięcie, nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na obszar Natura 2000 Puszcza Białowieska w odniesieniu do celów jego ochrony, siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk dla których ochrony został on wyznaczony, jak i spójności sieci Natura 2000.

Zasadniczą rolę w ograniczeniu potencjalnych zmian środowiskowych pełni również nadzór przyrodniczy. Dlatego też, w celu ograniczenia negatywnego wpływu inwestycji na florę i faunę, realizację zamierzenia nakazano objąć stałym nadzorem w postaci specjalisty przyrodnika z doświadczeniem w pracy w terenie, posiadającego wiedzę i umiejętności rozpoznawania gatunków/siedlisk w szerokim zakresie, którego zadaniem będzie kontrolowanie inwestycji, a w przypadku naruszenia zakazów określonych w ustawie o ochronie przyrody, wstrzymanie prac i wystąpienie o stosowe decyzje/zezwoleńia.

W ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku planowane przedsięwzięcie przy zastosowaniu ww. warunków, nie będzie znacząco negatywnie wpływać na obszary OSO i SOO Puszcza Białowieska oraz Obszar Chronionego Puszcza Białowieska.

Jak jednoznacznie wynika z raportu o oddziaływaniu na środowisko planowane przedsięwzięcie w trakcie eksploatacji nie będzie ponadnormatywnie oddziaływać na środowisko. Wszelkie oddziaływania związane z funkcjonowaniem przedsięwzięcia, jak wynika z obliczeń przeprowadzonych w raporcie, ograniczą się do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

W toku oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż informacje dostępne w raporcie oddziaływania na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w związku z czym nie zachodzi konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznej oddziaływania, gdyż przedsięwzięcie jest usytuowane w odległości ok. 4,5 km od granicy państwa, a jego oddziaływanie zamknie się w granicach działki inwestora.

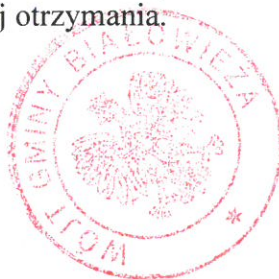
Biorąc pod uwagę powyższe, po przeanalizowaniu wniosku i przedłużonych w sprawie dokumentów pod kątem wymogów dotyczących ochrony środowiska oraz wymogów formalnoprawych postanowiono uzgodnić planowane przedsięwzięcie na warunkach jak w sentencji.

Obwieszczeniem z dnia 26 stycznia 2021 roku Wójt Gminy Białowieża wszczął procedurę udziału społeczeństwa w prowadzonym postępowaniu administracyjnym o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia. Obwieszczenie to zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń tut. Urzędu Gminy a także na stronie BIP Urzędu z możliwością zapoznania się z dokumentacją sprawy dostępną w siedzibie Urzędu Gminy ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża w godzinach pracy Urzędu tj. 7:30 -15.30, a także składania ewentualnych uwag i wniosków w formie pisemnej, ustnej do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrzenia ich bezpiecznym podpisem elektronicznym na adres: sekreteriat@ug.bialowieza.pl w terminie od 27.01.2021 r. do 25.02.2021 r. Uwagi lub wnioski złożone po upływie wyznaczonego terminu pozostawiało się bez rozpatrzenia, zgodnie z art. 35 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziału społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko(Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.)

W ww. wymienionym terminie nie wpłynęły żadne wnioski ani uwagi dot. zamierzonego przedsięwzięcia.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku ul. Mickiewicza 3, 15-213 Białystok za pośrednictwem Wójta Gminy Białowieża w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



WÓJT
mgr Albert Waldemar Litwinowicz

