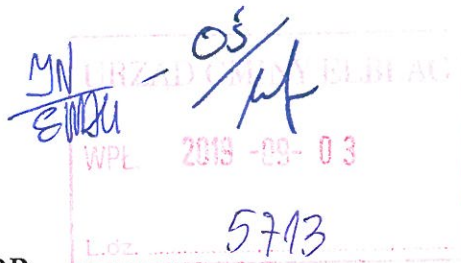




**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W OLSZTYNIE**



Olsztyn, 30 sierpnia 2019 r.

WSTE.4221.10.2019.JM

P O S T A N O W I E N I E

Na podstawie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2018.2096 ze zm.), art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3, 4 i 7 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.2018.2081 ze zm.) oraz § 3 ust 1 pkt 52 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzanym dla przedsięwzięcia: „Budowa elektrowni fotowoltaicznych Pasieki A i Pasieki B o mocy 1 MW każda, z drogą dojazdową, przyłączami do sieci elektroenergetycznej i infrastrukturą techniczną, na działkach nr 32 i 31 obręb Pasieki, gm. Elbląg”

p o s t a n a w i a m:

Uzgadniam realizację przedsięwzięcia i określám następujące warunki:

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

- zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych, a następnie przekazywać do odzysku lub unieszkodliwienia,
- minimalizować emisję pyłu, spalin i hałasu w trakcie transportu materiałów budowlanych i prowadzenia prac montażowych - stosować przy realizacji inwestycji wyłącznie sprawne środki transportu oraz sprzęt zmechanizowany (m. in. posiadający niezbędne atesty, utrzymywany w stanie zapewniającym ich sprawność, stosowany wyłącznie do prac, do jakich został przeznaczony, chroniony przed przeciążaniem ponad dopuszczalne obciążenie robocze), stosować wyłączanie silników w trakcie postoju lub załadunku,
- prace maszyn i urządzeń wykorzystywanych w trakcie robót budowlanych i montażowych należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej,
- do ewentualnego czyszczenia paneli fotowoltaicznych (w przypadku ich silnego zabrudzenia) stosować czystą wodę lub wodę demineralizowaną bez żadnych dodatków, w tym detergentów,
- dowóz materiałów budowlanych i urządzeń na teren inwestycji realizować z wykorzystaniem istniejącej sieci dróg,
- miejsca postoju pojazdów i maszyn na etapie realizacji inwestycji utwardzić i uszczelnić, a stosowany sprzęt transportowy poddawać kontroli technicznej celem minimalizacji ryzyka wycieku substancji ropopochodnych,
- plac budowy w tym miejsce postoju maszyn wyposażyć w stanowisko z sorbentem służącym do likwidacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- ścieki sanitarne w fazie realizacji inwestycji gromadzić w przewoźnych kabinach sanitarnych, z zapewnieniem regularnego ich opróżniania przez specjalistyczne firmy,
- wykopy pod linie elektroenergetyczne przed zasypianiem powinny zostać zlustrowane w celu uwolnienia drobnych kręgowców i bezkręgowców, które mogły się do nich dostać,

- prace budowlane wraz z pracami przygotowawczymi prowadzi w terminie od początku września do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków, a w przypadku konieczności prowadzenia robót w sezonie lęgowym, prace należy prowadzić pod nadzorem ornitologicznym,
 - w przestrzeni pomiędzy rzędami paneli z roślinnością trawiastą nie stosować sztucznego nawożenia, herbicydów i pestycydów.
- 2. W projekcie budowlanym należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**
- zaprojektować konstrukcje wsporcze paneli fotowoltaicznych mocowane w gruncie metodą bezfundamentową, bezpośrednio wbijane w ziemię,
 - zastosować panele fotowoltaiczne z powłoką antyrefleksyjną, która zapobiegnie wystąpieniu zjawiska olśnienia odbiciowego, wpływającego negatywnie na przelatujące ptaki,
 - w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, należy zabezpieczyć je w szczelne misy olejowe na wypadek wycieku/awarii, będące w stanie zmagazynować 100 % oleju,
 - zaprojektować ogrodzenie terenu inwestycji siatką o średnicy oczek min. 10 cm i uniesioną nad powierzchnią ziemi na wysokość ok. 15 cm, w celu umożliwienia migracji drobnych zwierząt.
- 3. Nie stwierdzono zasadności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.**

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Elbląg pismem znak: OŚ.6220.8.2018 z 21 sierpnia 2019 r. (data wpływu: 23 sierpnia 2019 r.), wystąpił o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia: „Budowa elektrowni fotowoltaicznych Pasieki A i Pasieki B o mocy 1 MW każda, z drogą dojazdową, przyłączami do sieci elektroenergetycznej i infrastrukturą techniczną, na działkach nr 32 i 31 obręb Pasieki, gm. Elbląg”. Do wniosku załączono Raport o oddziaływaniu na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, opracowany w 2019 r. przez Pracownię Projektowo – Consultingową COBO Izabela Borys, ul. J. Kusocińskiego 17/7, 88-100 Inowrocław. Inwestorem jest POLJAN Przemysław Krzykwa, ul. Złota 7/18, 00-019 Warszawa.

Inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany (§ 3 ust. 1, pkt 52 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko): *zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy - przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia.*

Na podstawie informacji przekazanych w „Raporcie (.....)” ustalono, że przedsięwzięcie (planowane na działkach nr 32 i 31 obręb Pasieki) polegać będzie na budowie dwóch elektrowni fotowoltaicznych (Pasieki A i Pasieki B) o mocy do 1 MW każda, których celem będzie produkcja energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej. Nie przewiduje się etapowości realizacji przedsięwzięcia, elektrownie fotowoltaiczne będą budowane jednocześnie.

W skład pojedynczego systemu fotowoltaicznego wchodzi:

- panele fotowoltaiczne;
- drogi wewnętrzne;
- akcesoria montażowe – instalacja bezpośrednio na gruncie na stelażach stalowych lub drewnianych (instalacje wolnostojące, nie związane na trwałe z gruntem), o wysokości do 4 m;
- konwertery;

- podziemny kabel energetyczny nn – przewód transmitujący energię elektryczną, odporny na warunki atmosferyczne, w szczególności wysoką temperaturę i promieniowanie UV;
- kontenerowa stacja transformatorowa;
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw

Planowany obszar inwestycji zajmie teren do 5,5841 ha. Powierzchnia zabudowy planowanej inwestycji zajmie około 4,3 ha, na obszar ten składać się będą następujące obiekty budowlane:

- panele fotowoltaiczne (do 8000 sztuk o mocy 250 Wp lub do 5600 szt. o mocy 350 Wp);
- dwie kontenerowe stacje transformatorowe – powierzchnia zabudowy ok. 28 m² dla każdej stacji ;
- ogrodzenie – długość wyniesie 1600 mb.

Nieruchomość objęta planowaną inwestycją stanowi grunty orne klasy RIVb. Tereny otaczające przedmiotową nieruchomość to głównie grunty rolne oraz pastwiska. W bliskim sąsiedztwie znajdują się trasy linii elektroenergetycznych, do których planuje się przyłączenie elektrowni. Gatunkami roślin bytującymi na tym obszarze oprócz gatunków uprawnych są pospolite chwasty roślin oraz trawy. Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew lub krzewów. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 280 m od planowanej instalacji.

W fazie realizacji instalacji paneli fotowoltaicznych będą występowały zjawiska towarzyszące drobnym robotom ziemnym oraz montażowym. Materiały budowlane będą dostarczane przez firmy zewnętrzne i magazynowane na wyznaczonym miejscu. W przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych materiały budowlane będą przechowywane w kontenerach magazynowych. Sprzęt budowlany będzie pracował w porze dziennej w godzinach między 6⁰⁰ a 22⁰⁰. Realizacja inwestycji, będzie wiązała się z niezorganizowaną emisją spalin z silników pojazdów i maszyn roboczych, emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter czasowy i lokalny.

Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach, w miejscach do tego przeznaczonych. Miejsce magazynowania odpadów budowlanych będzie wynikać z organizacji placu budowy. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnych kontenerach zabezpieczonych przed działaniem opadów atmosferycznych i osób postronnych, a odpady pozostałe będą magazynowane w zależności od ich rodzaju w pojemnikach, kontenerach lub w wyznaczonych miejscach. Wytworzone odpady będą przekazywane podmiotom prowadzącym odzysk, a jeżeli będzie to niemożliwe, będą przekazywane do unieszkodliwienia.

Podczas budowy konieczne będzie wykonanie wykopów pod fundament budynku stacji transformatorowej oraz wykopów, w których ułożone zostaną linie elektroenergetyczne.

Jako droga dojazdowa do farmy fotowoltaicznej posłuży istniejąca droga zlokalizowana na działce sąsiedniej. Nie przewiduje się utwardzania powierzchni na terenie działki przeznaczonej pod inwestycję, jak również nie przewiduje się tworzenia parkingów, planuje się utwardzenie drogi dojazdowej tłuczniem, pozostałe nawierzchnie pozostaną nieutwardzone. Drogi wewnętrzne, tzw. ścieżki technologiczne, zlokalizowane na terenie działki, będą przebiegały wzdłuż rzędów paneli fotowoltaicznych, z dostępem do inwerterów i transformatora. Będą to drogi o nawierzchni trawiastej, a więc nie będą wymagały utwardzenia ani przekształcenia terenu. Będą one terenem czynnym biologicznie, porośniętym rodzimymi gatunkami traw.

W trakcie budowy farmy fotowoltaicznej planuje się usadowić na placu budowy kontenery sanitarne, z których będą korzystać pracownicy wykonujący prace montażowe.

Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie głównie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu.

W fazie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstawania odpadów. Niewielkie ilości odpadów powstawać będą podczas prowadzenia prac konserwacyjnych, odpady te będą usuwane z terenu instalacji przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne. Przewidywany czas eksploatacji inwestycji wynosi ok. 25 lat. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi, przekazywane będą specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów.

Elektrownia fotowoltaiczna w fazie eksploatacji nie będzie powodować zanieczyszczenia wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby, nie będzie stwarzać zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Na etapie eksploatacji instalacja paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowa, nie przewiduje się budowy obiektów dla personelu – pomieszczeń służbowych, parkingów, infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej itp.

W czasie eksploatacji elektrowni, w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami olejem transformatorowym inwestor planuje użytkować tak zwany transformator „suchy”, który nie zawiera oleju, co wyeliminuje zagrożenie ewentualnego wycieku oleju. Jeśli jednak uwarunkowania techniczne, w tym warunki przyłączenia wymogą konieczność zastosowania transformatorów olejowych, w celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100 % oleju, wykonane z takich materiałów, aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostał się do środowiska gruntowo-wodnego.

Instalacja nie będzie wytwarzać dźwięków. Projektowane do zastosowania panele ogniwo fotowoltaicznych nie będą wyposażane w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniwo, co przyczyni się do wyeliminowania powstawania hałasu w czasie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej. Inwestor zakłada sprawność urządzenia na poziomie fabrycznym, bez zwiększania sprawności poprzez zastosowanie technologii z wymuszonym obiegiem powietrza. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego.

Powierzchnia pod planowaną inwestycję jest obszarem suchym, nie podlegającym okresowemu zalewaniu.

Teren instalacji zostanie ogrodzony, w taki sposób, aby ogrodzenie nie stanowiło bariery dla zwierząt. Planowane jest użycie siatki o wysokości 1,8 m i oczkach o średnicy minimum 10 cm, co jest wystarczające dla zapewnienia swobodnej migracji drobnych ssaków, płazów i gadów. Ponadto planuje się pozostawić wolną przestrzeń pomiędzy siatką, a powierzchnią gruntu, wynoszącą ok. 15 cm. Dodatkowo panele fotowoltaiczne zostaną zabezpieczone powłoką antyrefleksyjną. Ma to na celu złagodzenie, bądź całkowite wyeliminowanie powstawania zagrożeń związanych z imitacją powierzchni lustra wody, a także powstawaniem tak zwanego efektu olśnienia. Efekt olśnienia to chwilowe oślepienie, które może być spowodowane odbiciem światła np. od karoserii samochodu lub powierzchni wody. Powłoka antyrefleksyjna pokrywająca panele zwiększa absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiega niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli. W związku z powyższym panele fotowoltaiczne nie będą oślepiać ptaków, mogących przelatywać nad instalacją.

W trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji podjęte będą działania minimalizujące oddziaływanie na środowisko, m. in.: - prowadzony będzie właściwy nadzór i organizacja robót budowlanych, które zapobiegają zanieczyszczeniu środowiska przez substancje ropopochodne z maszyn i urządzeń budowlanych; - właściwe postępowanie z odpadami, zarówno na etapie budowy i eksploatacji, w szczególności gromadzenie poszczególnych rodzajów odpadów w przystosowanych do tego celu kontenerach, przekazywanie odpadów do transportu, odzysku lub unieszkodliwiania jedynie wyspecjalizowanym firmom, posiadającym odpowiednie pozwolenia; - właściwe zabezpieczenie wykopów w trakcie prowadzenia prac ziemnych, przed przedostawaniem się do nich drobnych zwierząt (gryzonie, gady, płazy), w przypadku dostania się drobnych zwierząt do wykopów, podjęte zostaną natychmiastowe działania celem wypuszczenia zwierząt poza rejon prowadzonych prac; - w celu ograniczenia hałasu, wytwarzanego przez samochody i pracujące maszyny budowlane prace budowlane oraz transport materiałów budowlanych i sprzętu budowlanego prowadzony będzie w porze dnia w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰; - panele fotowoltaiczne myte będą zwykłą wodą w celu nie generowania ścieków niebezpiecznych, nie będą stosowane środki chemiczne.

Z przeprowadzonej w raporcie analizy możliwego potencjalnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko wynika, iż emisja zanieczyszczeń do powietrza wystąpi jedynie na etapie budowy instalacji oraz likwidacji i będzie miała miejsce jedynie podczas: transportu materiałów, pracy sprzętu technicznego i maszyn. Transport niezbędnych elementów do budowy elektrowni fotowoltaicznej przy użyciu samochodów ciężarowych oraz

praca maszyn budowlanych i spalanie przez nie paliw, będzie miało wpływ na jakość powietrza (emisja spalin i pyłów) na terenie lokalizacji inwestycji oraz na terenach sąsiadujących z trasami przejazdów. Jednak oddziaływanie to będzie okresowe, ograniczone czasem trwania prac budowlanych oraz punktowe. Maszyny służące do wbijania słupów metalowych, samochody ciężarowe będą spalały olej napędowy w silnikach wysokoprężnych. Powodowało to będzie emisję tlenków azotu, tlenków węgla, tlenków siarki i węglowodorów alifatycznych oraz aromatycznych do powietrza. W trakcie montażu instalacji będzie miała miejsce emisja nieorganizowana. Utrzymanie placu budowy we właściwym porządku oraz systematyczne sprzątanie, dbanie o miejsca gdzie planowane jest przebywanie i ruch pojazdów wyposażonych w silniki spalinowe może znacząco wpłynąć na zmniejszenie emisji wtórnej. Na zmniejszenie emisji będzie miało również wpływ zorganizowanie i oszczędne używanie pojazdów zgromadzonych na terenie przeznaczonym pod planowaną inwestycję, a także ograniczenie ich zbędnej pracy na jałowym biegu. Emisja spalin będzie miała charakter krótkotrwały i ograniczony. Będzie także równomiernie rozłożona w czasie realizacji budowy, a jej wielkość nie wpłynie na stan zanieczyszczenia powietrza poza bezpośrednim miejscem projektowanej inwestycji.

Prowadzona będzie właściwa gospodarka odpadami, polegająca na zapobieganiu powstawania lub minimalizacji ilości wytwarzanych odpadów. Powstające w trakcie realizacji odpady przekazywane będą zewnętrznym, wyspecjalizowanym podmiotom, które posiadają odpowiednie zezwolenia, w celu odzysku, a następnie recyklingu i w razie konieczności składowania powstałych odpadów. W celu ograniczenia uciążliwości gospodarki odpadami w fazie budowy wyznaczone zostaną miejsca na segregację i gromadzenie odpadów powstałych podczas prac montażowych oraz na odpady typu komunalnego.

Głównymi źródłami hałasu oraz wibracji na terenie inwestycyjnym, jak i w jego okolicach podczas budowy elektrowni fotowoltaicznej, będą w niewielkim stopniu pracujące maszyny i urządzenia budowlane, a także samochody osobowe i ciężarowe. Emisja hałasu będzie miała charakter punktowy i krótkotrwały. Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia, prace prowadzone będą w znacznym oddaleniu od zabudowań i wyłącznie w porze dziennej. Najbliżej zlokalizowana zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 280 m. Zjawisko występowania hałasu i wibracji będzie miało charakter krótkotrwały i ograniczony, a wszelkie uciążliwości z tym związane będą miały charakter przemijający i ustąpią całkowicie po zakończeniu prac związanych z budową elementów elektrowni fotowoltaicznej.

Eksploracja elektrowni słonecznej nie będzie wiązała się z powstawaniem zanieczyszczeń, odpadów, hałasu, wibracji. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą bez podczyszczania do gruntu na teren działki inwestora. Ze względu na kąt nachylenia paneli fotowoltaicznych opady atmosferyczne będą swobodnie spływały po instalacji do gruntu. Nie spowoduje to wymywania żadnych substancji zanieczyszczających środowisko, gdyż instalacja jest zbudowana z płytek krzemowych oraz elementów stalowych/aluminiowych/kompozytowych. Materiały użyte do wytworzenia instalacji nie ulegają rozpuszczeniu w wodzie, a wody spływające po instalacji mogą jedynie zebrać kurz, czy inne osiadłe na panelach drobinki substancji organicznych z otoczenia. Mycie paneli będzie odbywało się ok. dwa razy w roku, w okresach bezdeszczowych. Do mycia instalacji będzie używana zwykła woda bez dodatku środków chemicznych.

Planowana inwestycja elektrowni fotowoltaicznej na etapie eksploatacji nie jest emitorem hałasu. Wpływ prac serwisowych i konserwacyjnych (ewentualne mycie modułów 1-2 razy do roku) nie wpłynie na pogorszenie stanu akustycznego jakości środowiska. Dla projektowanej elektrowni fotowoltaicznej nie projektuje się zastosowania systemu chłodzącego z użyciem wentylatorów, które mogłyby być źródłem hałasu. Chłodzenie modułów fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego.

W „Raplocie (...)” uwzględniono oddziaływanie inwestycji na środowisko. Nie będzie przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu poza terenem planowanej inwestycji.

Zagrożenia wynikające z realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter przejściowy i związane będą przede wszystkim z fazą budowy. Negatywne oddziaływania na ludzi i środowisko na etapie budowy przedsięwzięcia związane będą z prowadzeniem robót budowlanych. Emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter emisji nieorganizowanej, o niedużym zasięgu oraz będzie występować okresowo z różnym natężeniem w sposób

przemijający, nie wpłynie w istotny sposób i nie pogorszy trwale stanu aerosanitarne go rejonu. Okresowa uciążliwość akustyczna związana będzie z pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały oraz w czasie prac montażowych. Oddziaływanie będzie miało charakter przejściowy, krótkotrwały i ustanie w momencie zakończenia prac budowlanych. Na terenie objętym inwestycją nie ma zlokalizowanych drzew i krzewów, które należałoby usunąć.

Z przedłożonego „Raportu (...)” wynika, że instalacja będzie eksploatowana z uwzględnieniem postępu technologicznego i rozwoju wiedzy w tym zakresie. Przyjęte rozwiązania umożliwią dotrzymywanie standardów jakości środowiska, przede wszystkim instalacja będzie wyposażona w zautomatyzowane systemy i urządzenia pozwalające na optymalizację zużycia surowców i energii.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły przyjętym w drodze Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U.2016.1911), teren inwestycji położony jest w jednolitej części wód podziemnych oznaczonych symbolem JCWPd 19, należącej do regionu wodnego Dolnej Wisły oraz w jednolitej części wód powierzchniowych JCWP: Rogowska Struga do wpływu do jez. Drużno (kod obszaru: PLRW2000175459989).

Przedsięwzięcie planowane jest na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Drużno gdzie obowiązują zapisy Rozporządzenia nr 25 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Drużno (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2008 r., Nr 70, poz. 1341) i oddalone jest około 2 km na południowy wschód od obszaru Natura 2000 – Jezioro Drużno PLB280013.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w niniejszym postanowieniu (nie wpłynie negatywnie na cele ochrony obszaru chronionego oraz nie naruszy spójności krajowego systemu obszarów chronionych). Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na ochronę przyrody Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Drużno (realizacja jak i eksploatacja inwestycji nie naruszy zakazów określonych w § 4 ust. 1 ww. rozporządzenia). Inwestycja planowana jest poza pasem 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych. W związku z realizacją inwestycji nie będą wykonywane prace ziemne trwale zniekształcające rzeźbę terenu, nie nastąpi likwidowanie i niszczenie zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, nie dojdzie do niszczenia obszarów wodno-błotnych oraz naruszenia stosunków wodnych.

Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia, rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania, przedmiotowa inwestycja nie wpłynie negatywnie na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000, nie naruszy ustaleń planu zadań ochronnych dla ww. obszaru Natura 2000.

Z uwagi na charakter, skalę i zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację na terenach antropogenicznie przekształconych (pole uprawne) – przedmiotowa inwestycja nie wpłynie negatywnie na walory przyrodnicze i krajobrazowe (wysokość konstrukcji do 4 m, planowane zastosowanie paneli z powłoką absorbującą promieniowanie słoneczne) dla których ustanowiony został ww. obszar.

Realizacja planowanej inwestycji nie będzie w sposób negatywny oddziaływała na klimat. Planowana instalacja nie jest związana z emisją gazów cieplarnianych (poza krótkotrwałą fazą realizacji), nie będzie wymagała również wycinki drzew i krzewów, która mogłaby prowadzić pośrednio do zwiększenia emisji tych gazów. Ponadto przedsięwzięcie zaklasyfikowane jako odnawialne źródło energii, będzie związane z wytwarzaniem energii elektrycznej, przyczyniając się do zmniejszenia skali antropogenicznego efektu cieplarnianego. Zastosowana konstrukcja w opisywanej elektrowni fotowoltaicznej jest wytrzymała i odporna na warunki atmosferyczne.

Przedsięwzięcie, planowane w krajobrazie rolniczym, przekształconym antropologicznie, na terenie gruntów ornych niezabudowanych. Realizacja elektrowni fotowoltaicznej przyczyni się do powstania alternatywnych miejsc żerowania, np. dla łuszczaków (fragmenty trawiaste pod i pomiędzy panelami) oraz gniazdowania (panele są zakładane na specjalnych stojakach, które mogą być wykorzystywane przez niektóre gatunki do umieszczania gniazd).

Realizacja inwestycji wzbogaci obszar o siedliska ważne dla ptaków. Ze względu na to, że teren instalacji nie będzie opryskiwany środkami owadobójczymi i chwastobójczymi w miejscach tych wzrośnie liczba bezkręgowców oraz kręgowców stanowiących pokarm dla szeregu gatunków ptaków. Przewiduje się wystąpienie efektu dodatniego dla ptaków gniazdujących na ziemi (ogrodzenie terenu uniemożliwi przenikanie na jego teren ssaków drapieżnych penetrujących lęgi - lisa czy dzika).

Obszar przedsięwzięcia z znajduje się w międzynarodowym obszarze węzłowym krajowej sieci ekologicznej ECONET (3M - Obszar Ujścia Wisły). Z uwagi na fakt, iż powierzchnia inwestycji zajmuje niewielką część obszaru korytarza ekologicznego należy ją traktować jako element punktowy nie stanowiącą przeszkody dla migrujących zwierząt.

Planowana inwestycja nie będzie zlokalizowana na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach kompleksów leśnych, obszarach ochrony ujęć wód i obszarach ochrony zbiorników wód śródlądowych, obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Ze względu na rodzaj, skalę i oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich oraz zamknięcie się oddziaływania w granicach terenu przedsięwzięcia, inwestycja nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Teren, na którym planuje się lokalizację przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Z uwagi na fakt, że posiadane na etapie niniejszego uzgodnienia informacje na temat przedsięwzięcia pozwalają wystarczająco ocenić jego wpływ na środowisko, realizacja inwestycji nie spowoduje negatywnych skutków dla obszarów Natura 2000 i innych form ochrony przyrody oraz nie istnieje ryzyko kumulowania się oddziaływań, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, po przeanalizowaniu kryteriów określonych w art. 77 ust. 5 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku (...) stwierdził, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wymaga ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Niemniej jednak, zgodnie z art. 88 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli organ administracji architektoniczno – budowlanej uzna, że we wniosku o wydanie pozwolenia na budowę zostały dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, może stwierdzić o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i nałożyć na inwestora obowiązek sporządzenia raportu, jednocześnie określając jego zakres.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak w osnowie.

Pouczenie: W świetle art. 77 ust. 7 przywołanej powyżej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

otrzymują:

1. Wójt Gminy Elbląg
82-300 Elbląg, ul. Browarna 85
2. Aa.

do wiadomości:

1. POLJAN Przemysław Krzykwa
00-019 Warszawa, ul. Złota 7/18
2. pozostałe strony – powiadomione zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Olsztynie

Agata Maździejcz

