

OBWIESZCZENIE I ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) oraz art. 38 i art. 85 ust. 3 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 2021 r. poz. 247), **Burmistrz Borku Wlkp.**

zawiadamia i podaje do publicznej wiadomości informację

o wydanej w dniu 10.05.2021 r. znak sprawy OŚGW.6220.5.2021.MM decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Jeżewo” o mocy do 50 MW, linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi oraz urządzeń elektroenergetycznych na działkach ew. 91/4 i 102/3 obręb Jeżewo”

Treść decyzji zostaje podana poniżej. Z dokumentacją sprawy, w tym z opiniami: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu strony postępowania mogą zapoznać się w siedzibie Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. - stanowisko ds. Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodno-Ściekowej, ul. Rynek 1, 63- 810 Borek Wlkp., tel. 65 5716 120 **w terminie 14 dni od daty doręczenia**, w godzinach urzędowania. Zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego **doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia**. Jako datę publicznego ogłoszenia wskazuje się dzień **10.04.2021 r.**

Sposób obwieszczenia lub publicznego ogłoszenia

Ponieważ w przedmiotowej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz art. 49 k.p.a. niniejsze obwieszczenie zostaje zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. pod adresem <http://bip.borekwlkp.pl>, a także wywieszona na tablicy ogłoszeń przy Urzędzie Miejskim w Borku Wlkp. oraz w miejscowości Jeżewo i Koszkowo.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek

Otrzymują:

1. Strony postępowania poprzez obwieszczenie

Burmistrz Borku Wlkp.
63-810 Borek Wlkp.
Rynek nr 1
woj. wielkopolskie

Borek Wlkp., dnia 10.05.2021 r.

OŚGW.6220.5.2021.MM

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247), a także § 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) – po rozpatrzeniu wniosku firmy IBC SE PL20 Sp. z o.o. z siedzibą ul. Nowoursynowska 153, 02-776 Warszawa reprezentowanej przez pełnomocnika dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Jeżewo” o mocy do 50 MW, linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi oraz urządzeń elektroenergetycznych ma działkach ew. 91/4 i 102/3 obręb Jeżewo” z dnia 11.03.2021 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Jeżewo” o mocy do 50 MW, linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi oraz urządzeń elektroenergetycznych ma działkach ew. 91/4 i 102/3 obręb Jeżewo”

oraz ustaliam następujące uwarunkowania środowiskowe, które należy uwzględnić przy realizacji ww. inwestycji:

1. Pod elektrownię fotowoltaiczną „Jeżewo” o mocy do 50 MW przeznaczyć do 75 ha łącznej powierzchni działek ewid. nr 91/4 i 102/3, obręb Jeżewo. Nie lokalizować elektrowni na gruntach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków jako grunty orne klasy III.
2. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie wycinać drzew i krzewów.
3. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
4. Zastosować panele fotowoltaiczne z powłoką antyrefleksyjną.
5. Panele fotowoltaiczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
6. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.

7. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. godz. 6.00 -22.00.
8. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocy.
9. Na etapie eksploatacji farmy fotowoltaicznej koszenie roślinności pokrywającej jej teren prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków i poza okresami migracji płazów.
10. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych farmy fotowoltaicznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
11. Na etapie funkcjonowania elektrowni nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
12. Transformatory umieścić w kontenerach ze szczelną posadzką oraz podwójnych ścianach z blachy. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
13. Stacje transformatorowe zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 216 m od najbliższych terenów chronionych akustycznie.
14. Do mycia paneli fotowoltaicznych stosować wodę bez dodatku środków chemicznych. Dopuszcza się stosowanie biodegradowalnych środków obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
15. Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym, utwardzonym podłożu, natomiast substancje ropopochodne, zabezpieczyć i przechowywać w szczelnie zamkniętych zbiornikach.

Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko:

1. Ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

1. Nie określa się, gdyż dla inwestycji nie przewiduje się awarii przemysłowych.

Uzasadnienie

W związku z art 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247) firma IBC SE PL20 Sp. z o.o. z siedzibą ul. Nowoursynowska 153, 02-776 Warszawa reprezentowana przez pełnomocnika zwróciła się z wnioskiem do Burmistrza Borku Wlkp. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Jeżewo” o mocy do 50 MW, linii SN wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi oraz urządzeń elektroenergetycznych na działkach ew. 91/4 i 102/3 obręb Jeżewo”.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie 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) zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W związku z art. 64 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 2021 r. poz. 247) Burmistrz Borku Wlkp. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz co do zakresu raportu o oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu pismem znak PO.ZZŚ.4.435.207.1.2021.JNG z dnia 24 marca 2021 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu pismem znak ON- NS.9011.2.18.2021 z dnia 31 marca 2021 r. wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 13 kwietnia 2021 r. znak sprawy WOO-IV.4220.462.2021.WR.2 postanowił wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał uwarunkowania i wymagania, które zostały uwzględnione w decyzji.

Burmistrz przychylił się do opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu.

Dnia 15.04.2021 r. Burmistrz Borku Wlkp. zawiadomił strony postępowania poprzez obwieszczenie o prawie do wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie w ciągu 7 dni od otrzymania zawiadomienia. W ustawowo przewidzianym terminie do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania zawarte w art. 63 ust 1 ustawy 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. 247), dalej ustawy oś przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisje i uciążliwości związane z eksploatacją, gęstość zaludnienia wokół inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów NATURA 2000.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 91/4 i 102/3, obręb Jeżewo, gmina Borek Wielkopolski. Zgodnie z wypisem z rejestr gruntów łączna powierzchnia ww. nieruchomości wynosi 88,2091 ha. Powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyniesie do ok. 75 ha łącznej powierzchni działek. Nie należy lokalizować elektrowni na gruntach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków jako grunty orne klasy III. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji. W wyniku realizacji inwestycji przewiduje się montaż do 175 000 szt. paneli fotowoltaicznych na stelażu, o mocy jednostkowej 300-900 Wp, do 200 szt. inwerterów, do 20 stacji transformatorowych,

okablowanie, system monitoringu oraz ogrodzenie. Panele fotowoltaiczne zamontowane zostaną na lekkiej konstrukcji metalowej. Składa się ona z pionowych słupów stalowych lub aluminiowych, wbijanych lub wkręcanych bezpośrednio w ziemię. Wysokość konstrukcji na równej powierzchni gruntu będzie wynosiła ok. 3,2 m. W ramach wariantu alternatywnego uwzględnia się możliwość wykonania ruchomych podstaw paneli, z zastosowaniem tzw. trackerów solarnych, zwanych inaczej systemami nadążnymi. Są to konstrukcje umożliwiające poruszanie modułów fotowoltaicznych ustawianie ich w optymalnym kierunku i pod najlepszym kątem względem słońca. Z wewnętrznej instalacji energia przekazywana będzie do sieci zewnętrznej poprzez przyłącze wykonane na potrzeby inwestycji.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust.1 pkt.1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów i maszyn roboczych pracujących na placu budowy. Oddziaływanie to będzie jednak miało charakter czasowy i lokalny i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że obecnie działka objęta inwestycją jest gruntem ornym. Na podstawie k.i.p. oraz ogólnodostępnych danych przestrzennych ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie oddalone są o 30 m. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie budowy. W trakcie realizacji inwestycji będzie wykorzystywany następujący sprzęt: kufary, wózki widłowe oraz dźwigi. Z k.i.p. wynika, że wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów ograniczone będą do pory dnia, tj. od godz. 6.00 do godz. 22.00, co zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji. Uciążliwości te będą krótkotrwałe i odwracalne. Jedynymi emitarami hałasu na etapie eksploatacji przedmiotowej farmy fotowoltaicznej będą urządzenia elektryczne znajdujące się w kontenerowych stacjach transformatorowych oraz pojazdy serwisowe. Zarówno transformatory jak i inwertery będą wyposażone w wentylatory chłodzące, co zostało uwzględnione analizie akustycznej przedstawionej w k.i.p. Najmniejsza odległość stacji transformatorowej od terenów chronionych akustycznie wyniesie 216 m. Z analizy akustycznej wynika, że nie zostaną przekroczone dopuszczalne poziomy hałasu określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 Czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. p0z. 112). Uwzględniając powyższe zobowiązano inwestora do zlokalizowania stacji transformatorowych w odległości nie mniejszej niż 216 m od terenów chronionych akustycznie. Ewentualna obecność serwisantów związana będzie z dojazdem samochodu osobowego lub okresowym koszeniem trawy, bądź myciem powierzchni paneli z wykorzystaniem np. traktorka z zainstalowaną kosiarką bądź szczotką myjącą. Wnioskodawca w k.i.p. zadeklarował nieoświetlanie terenu elektrowni fotowoltaicznej i jej ogrodzenia w ciągu nocy. W celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem powyższe zawarto wśród warunków niniejszej decyzji Biorąc powyższe pod uwagę, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że na działce, na której planowane jest przedsięwzięcie brak jest innych elektrowni fotowoltaicznych, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem budowanej farmy fotowoltaicznej. Najbliższa planowana elektrownia

fotowoltaiczna (o mocy do 1 MW) zlokalizowana jest w odległości ok. 1 km. Biorąc pod uwagę powyższe, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

W związku z zapisami art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ponadto, uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk oraz ruchów skorupy ziemskiej. Wobec powyższego nie przewiduje się wystąpienia katastrofy naturalnej. Przedsięwzięcie będzie dostosowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na postępujące zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych. Podczas ich funkcjonowania nie będą powstawać ścieki zarówno technologiczne jak i bytowe. Powstające na etapie budowy ścieki bytowe będą gromadzone w przenośnych kontenerach sanitarnych specjalnie przetransportowanych na teren inwestycji, a następnie przekazane zostaną do wyspecjalizowanych podmiotów do dalszego zagospodarowania. W związku z powyższym nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Wnioskodawca wskazał w k.i.p., że do mycia paneli używana będzie jedynie woda poddana procesowi demineralizacji, która może być odprowadzana bezpośrednio do gruntu - co zostało uwzględnione w niniejszej decyzji. Dopuszcza się możliwość stosowania biodegradowalnych środków obojętnych dla środowiska w przypadku poważniejszych zabrudzeń. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą spływać do gleby. Wnioskodawca wskazał w k.i.p., że w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zamontowane zostaną pod nimi szczelne misy olejowe mogące w przypadku awarii pomieścić cały olej znajdujący się w transformatorze. Transformatory znajdować się będą w kontenerach ze szczelną posadzką oraz podwójnych ścianach z blachy, które dodatkowo zabezpieczają środowisko gruntowo-wodne. Biorąc pod uwagę względnie dużą powierzchnię elektrowni zobowiązano Wnioskodawcę do zlokalizowania zaplecza budowy na szczelnym, utwardzonym podłożu oraz zabezpieczenia i przechowywania substancji ropopochodnych w szczelnie zamkniętych zbiornikach.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne oraz prace związane z montażem paneli.

Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą selektywnie gromadzone w uporządkowany sposób, w pojemnikach do tego przeznaczonych, zabezpieczających przed przedostaniem się ich do środowiska oraz zabezpieczających odpady przed osobami postronnymi i zwierzętami. Odpady będą przechowywane w obrębie placu budowy na tymczasowo utwardzonym terenie (zaplecze budowlane), a następnie przekazywane do ich dalszego zagospodarowania jednostkom posiadającym odpowiednie uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami. Farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Powstawać będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli oraz ewentualnymi pracami remontowymi, które należy zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Etap likwidacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z demontażem wielu podzespołów elektrowni fotowoltaicznej, w skład których wchodzi wiele wartościowych materiałów żelazo, krzem, miedź, stal, aluminium. Materiały te powinny zostać przekazane zewnętrznym, wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym odpowiednie zezwolenia, zgodnie z zasadą prewencji w celu ich dalszego zagospodarowania. Głównym odpadem powstającym z demontażu instalacji będą panele fotowoltaiczne, które są urządzeniami nie zawierającymi substancji niebezpiecznych i składają się głównie ze szkła, aluminium i krzemu. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust.1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy o oś, stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych oraz obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód. Nie znajduje się również w granicy obszarów wybrzeży, środowiska morskiego, górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Borek Wielkopolski wynika, że planowana inwestycja zlokalizowana jest w strefie ochrony archeologicznej. Przedsięwzięcie sąsiaduje z ciekim wodnym. Wnioskodawca w k.i.p. wykluczył możliwość stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin na etapie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej. Mając na względzie bezpośrednie sąsiedztwo ciekłu o nazwie Dopływ z Siedmiorogów powyższe uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne i kulturowe, także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Nie będzie również zlokalizowana na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę jego rodzaj i zakres prac, nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy o oś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym negatywnym wpływem na różnorodność biologiczną.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy o oś ustalono, że inwestycja znajduje się w regionie wodnym Warty i zlokalizowana będzie w granicach jednolitych wód :

- podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600070, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana jako zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Cele środowiskowe dla tej JCWPd to utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego.
- powierzchniowych JCWP o kodzie PLRW600017185629 – Pogona posiada status silnie zmienionej części wód, jej stan jest zły i zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu

środowiskowego została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest uzyskanie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego; termin jego osiągnięcia wyznaczono na 2027r. ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja komunalna i rolnicza.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolitych części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia by stwarzało zagrożenie dla celów środowiskowych.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy o oś stwierdzono, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 lit e ustawy o oś ustalono, że teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

Najbliżej położonym obszarem chronionym jest obszar chronionego krajobrazu Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami Generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra, oddalony o 20 m. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Rogalińska PLB300017 oraz specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012, oddalone o ok. 18 km. Planowana elektrownia fotowoltaiczna zlokalizowana jest poza korytarzami ekologicznymi

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, w obrębie którego występują pojedyncze drzewa i krzewy, jednakże nie będą one wycinane, co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, droga i zabudowa zagrodowa oraz w odległości do 1 km zbiorniki wodne. Na etapie eksploatacji teren elektrowni obsiany zostanie roślinnością trawiastą. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności wskazano na konieczność, aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Roślinność będzie wykaszana. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin, co zawarto w warunkach niniejszej decyzji. W celu ochrony ptaków lęgowych nałożono warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ponadto biorąc pod uwagę bezpośrednie sąsiedztwo Dopływu z Siedmiorogów, nałożono warunek koszenia roślinności poza sezonem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. W warunkach określonych w decyzji zobowiązano Wnioskodawcę do montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między grodzieniem, a gruntem. W celu ograniczenia efektu olśnienia wskazano na konieczność zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co pozwoli zmniejszyć oddziaływanie na ptaki. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności

wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność możliwość ograniczenia oddziaływania oraz możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie ze sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie ono transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na skalę, charakter i zakres oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek

Pouczenie

Zgodnie z art 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r., poz. 247), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgonie z art. 72 ust. 4 złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek lub podmiot, na którym została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na które przysługuje zażalenie.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie, ul. Słowiańska 54, za pośrednictwem Burmistrza Borku Wlkp., w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Załączniki:

1. Charakterystyka całego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1.- pełnomocnik wnioskodawcy IBC SE PL20 Sp. z o.o., ul. Nowoursynowska 153, 02-776 Warszawa - za dowodem doręczenia
2. Pozostałe strony postępowania powiadomione zostały poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 49 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego
3. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu, ul. Przy Dworcu 4, 63-800 Gostyń
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu, ul. Szewska 1, 61-760 Poznań

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy
o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa
w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
(Dz. U. z 2021, poz. 247)

Rodzaj, skala, usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie, elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 91/4 i 102/3 w obrębie geodezyjnym Jeżewo, gmina Borek Wielkopolski, powiat gostyński. Całkowita powierzchnia nieruchomości wynosi 88,2091 ha. Powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyniesie do ok. 75 ha. Przedmiotowy teren stanowią obecnie grunty rolne.

Rodzaj technologii

Realizacja planowanego przedsięwzięcia zakłada posadowienie do 175 000 szt. paneli fotowoltaicznych na stelażu o mocy jednostkowej 300-900 Wp, do 200 szt. inwerterów, do 20 stacji transformatorowych, okablowanie, system monitoringu oraz ogrodzenie. PPanele fotowoltaiczne zamontowane zostaną na lekkiej konstrukcji metalowej. Składa się ona z pionowych słupów stalowych lub aluminiowych, wbijanych lub wkręcanych bezpośrednio w ziemię. Wysokość konstrukcji będzie wynosiła 3,2 m. Teren zostanie ogrodzony. Z wewnętrznej instalacji energia przekazywana będzie do sieci zewnętrznej poprzez przyłącze wykonane na potrzeby inwestycji. Powierzchnia pod stołami nie będzie utwardzona. Panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo.

Rozwiązania chroniące środowisko:

Mycie paneli fotowoltaicznych prowadzone będzie za pomocą wody zdemineralizowanej, bez substancji chemicznych, w tym detergentów. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, pod każdym transformatorem zostanie zamontowana szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju.

Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Na etapie eksploatacji odpady z prac serwisowych nie będą magazynowane tylko na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom przez świadczącego usługi.

W celu ochrony ewentualnych ptaków lęgowych nałożono w decyzji warunek koszenia roślinności porastającej teren elektrowni poza okresem lęgowym ptaków oraz poza okresem migracji płazów. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności, umożliwi ptakom wyprowadzanie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacielenie paneli słonecznych przez roślinność. Wykonanie ażurowego ogrodzenia bez podmurówki na wysokości 0,2 m nad ziemią umożliwi migracje drobnym zwierzętom. W celu zmniejszenia efektu olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej.

Burmistrz Borku Wlkp.

/-/ Marek Rożek