

DECYZJA**o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania
przedsięwzięcia na środowisko**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 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 2021r., poz. 2373 ze zm.) zwana dalej ustawą „ooś”, 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 Fotowoltaika Południe Sp z o.o. ul. Szarotkowa 11, 35-604 Rzeszów zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „**Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy znamionowej do 1 MW Farma nr F3, składająca się z zespołów modułów fotowoltaicznych podzielonych na sekcje współpracujące z inwerterami (falownikami) przetwarzającymi energię słoneczną na energię elektryczną dostarczaną do sieci elektroenergetycznej PGE Dystrybucja S.A w powiecie: jasielskim, gmina: Osiek Jasielski, woj. podkarpackie, miejscowość Pielgrzymka: Obręb: 0004 Pielgrzymka, na dz. o nr ew. 117/1, i 118**” po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Jaśle i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jaśle

orzekam

I Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;

II Określam następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- 1) Prace ziemne związane z budową farmy fotowoltaicznej oraz wycinkę krzewów wykonać poza okresem wzmózonej aktywności fauny, w tym poza głównym okresem lęgowym ptaków, tj. poza 1 marca – 31 sierpnia. W przypadku konieczności wykonywania ww. prac ziemnych oraz wycinki krzewów ww. okresie, prace te powinny być poprzedzone kontrolą przyrodnika pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt w okresie 1-3 dni przed planowanym terminem prac ziemnych/wycinką. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków, prace ziemne oraz wycinkę należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosownych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.
- 2) Wykopy, zagłębienia terenu i tym podobne obiekty niezasypane/niezagospodarowane w danym dniu roboczym, mogące stanowić pułapkę dla drobnych i średnich zwierząt, należy odpowiednio zabezpieczyć, np. szczelnie przykryć po każdym zakończonym dniu pracy. Codziennie rano, przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i zagłębień terenowych powstałych w trakcie prac, należy sprawdzić, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. W przypadku takiego stwierdzenia należy je niezwłocznie odłowić i przenieść poza teren realizacji przedsięwzięcia w odpowiednie siedlisko.
- 3) Drzewa/krzewy nieprzeznaczone do wycinki w sąsiedztwie których wykonywane będą prace, należy skutecznie zabezpieczyć przed uszkodzeniami, np. poprzez wygradzenie skupisk krzewów lub wykonanie osłony przypniowej drzew (odeszkowania, osłony z maty słomianej, bądź juty) - osłona powinna obejmować cały pień do wysokości nie mniej niż 150 cm, dolna część desek powinna opierać się na podłożu, oszalowanie należy opasać drutem bądź taśmą, deski powinny ściśle przylegać do pnia. Prace w strefie korzeniowej drzew lub krzewów należy wykonywać wyłącznie ręcznie. Zabrania się zasypywania szyi korzeniowej składowaną ziemią (kruszywem) w strefie równej zasięgowi korony drzewa. W przypadku zaistnienia takiego zdarzenia, obsypane drzewo winno być natychmiast odkopane.

pełnomocnika z aktami sprawy. Żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków, ani uwag do sprawy.

Na podstawie załączonych materiałów stwierdzono, że inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 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), tym samym przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

W związku z powyższym, stosownie do 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. 2374 ze zm.), dla planowanego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przy klasyfikacji przedsięwzięcia uwzględniono szczegółowe uwarunkowania znajdujące się w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.).

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 117/1, 118 w miejscowości Pielgrzymka, gmina Osiek Jasielski. Działki, na których planowana jest przedmiotowa inwestycja położone są na terenie, dla którego nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Obszar przeznaczony na zamierzenie inwestycyjne wynosić będzie ok. 1 ha. Farmę fotowoltaiczną tworzyć będą m.in. następujące elementy: stacja transformatorowa, moduły fotowoltaiczne, instalacja energetyczna, falowniki, ogrodzenie oraz oświetlenie. Wokół instalacji pozostawiona zostanie wolna przestrzeń o charakterze technicznym przeznaczona na obsługę farmy fotowoltaicznej. Moduły fotowoltaiczne umieszczone będą na konstrukcji wbijanej w grunt. Drogi wewnętrzne oraz miejsca postojowe wykonane zostaną z geokratki (grunt naturalny obsiany trawą ze stabilizacją gruntową w postaci kratki z tworzywa sztucznego). Panele fotowoltaiczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną.

Podczas realizacji przedsięwzięcia emisja zanieczyszczeń do powietrza związana będzie m.in. z pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały. Uciążliwości te, będą miały charakter okresowy i ustąpią z chwilą zakończenia tego etapu. Silniki pojazdów samochodowych podczas załadunku i wyładunku materiałów będą wyłączane. Wykorzystywany sprzęt będzie sprawny technicznie. Podczas transportu materiałów budowlanych stosowane będą plandeki. W trakcie eksploatacji farma fotowoltaiczna nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Zgodnie informacjami w przedłożonej dokumentacji, najbliższe tereny chronione pod względem akustycznym, określone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112), to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, dla których wartości dopuszczalne poziomów hałasu wynoszą 50 dB (A) w porze dnia oraz 40 dB(A) w porze nocy. Jak wynika z Karty informacyjnej przedsięwzięcia najbliższe budynki mieszkalne znajdują się w odległości ok. 280 m względem terenu inwestycyjnego.

Etap budowy farmy fotowoltaicznej związany będzie z emisją hałasu. Prace budowlane oraz transport paneli fotowoltaicznych i elementów konstrukcyjnych odbywać się będzie wyłącznie w porze dziennej tj. w godzinach od 06.00 do 22.00. Zaplecze budowy zlokalizowane zostanie w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej. Oddziaływanie w zakresie emisji hałasu będzie krótkotrwałe i ustanie wraz z zakończeniem budowy farmy fotowoltaicznej.

Głównym źródłem hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie transformator/transformatory umieszczone w kontenerze stacji transformatorowej. W przedłożonej dokumentacji wskazano, iż możliwy jest również montaż wentylatora wspomagającego przepływ powietrza wewnątrz kontenera. Zamontowany on zostanie również wewnątrz ww. stacji. Planowane jest zastosowanie transformatora/transformatorków suchych (żywicznych).

Biorąc powyższe pod uwagę w tym znaczą odległość od terenów chronionych akustycznie, przewiduje się, iż dopuszczalne poziomy hałasu na tych terenach zostaną dotrzymane.

Podczas etapu realizacji przedsięwzięcia, zaplecze budowy wyposażone będzie w przenośne sanitariaty w których gromadzone będą ścieki bytowe, które następnie odbierane będą przez wyspecjalizowany podmiot. W przypadku konieczności tankowania sprzętu budowlanego

przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): „Kłopotnica” o kodzie PLRW200012218189, typ 12 (potok fliszowy), będącej monitorowaną, naturalną częścią wód, w dobrym stanie i niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny bez derogacji. Zlewnia ww. JCWP została zaliczona do obszaru chronionego przeznaczonego do ochrony przedmiotów ochrony zależnych od wód, tj.: Magurski Park Narodowy, Obszar NATURA 2000 PLB 180002 Beskid Niski, Obszar NATURA 2000 PLH 180001 Ostoja Magurska, Obszar NATURA 2000 PLH 180052 Wisłoka z dopływami, Południowomałopolski Obszar Chronionego Krajobrazu. Przedsięwzięcie leży poza granicami ww. form ochrony przyrody.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000151, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego, bez derogacji. Omawiane JCWP i JCWPd zostały zaliczone do obszarów chronionych, wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Działki objęte inwestycją znajdują się poza obszarem głównych zbiorników wód podziemnych, poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo wystąpienia powodzi oraz poza ujęciami wód i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi

Na etapie budowy woda wykorzystywana będzie jedynie do celów socjalno bytowych, a potrzeby sanitarne pracowników budowlanych zabezpieczane będą w przenośnych sanitariatach, okresowo opróżnianych przez uprawnione podmioty.

Na etapie eksploatacji woda wykorzystywana będzie, w razie potrzeby, do mycia powierzchni paneli, powierzchnia paneli będzie myta przy użyciu wody zdemineralizowanej lub wody i biodegradowalnych środków myjących. przewiduje się jednak, że powierzchnia paneli ulegać będzie oczyszczaniu w trakcie opadów atmosferycznych.

Wody opadowe lub roztopowe z powierzchni paneli i pozostałych elementów elektrowni oraz wody wykorzystane do mycia powierzchni modułów odprowadzane będą bezpośrednio do gruntu na terenie przedsięwzięcia. Nie przewiduje się ścieków przemysłowych na żadnym etapie prowadzenia inwestycji.

Elektrownia zakończeniu eksploatacji zostanie zlikwidowana (szacowany czas pracy elektrowni — 25 lat). Zużyte lub uszkodzone panele zostaną oddane do recyklingu. Na etapie likwidacji przedsięwzięcia woda zużywana będzie do celów socjalno — bytowych (dostarczana na plac budowy w opakowaniach zbiorczych lub w paletozbiornikach), a pracownicy budowlani korzystać będą z przenośnych toalet.

W celu ochrony środowiska gruntowo — wodnego zostaną zastosowane odpowiednie technologie i podjęte działania minimalizujące negatywny wpływ inwestycji na środowisko.

Do powyższych należą m.in.:

- montaż elementów elektrowni z wcześniej przygotowanych, częściowo złożonych i niewymagających cięcia części
- wykorzystywanie do prac sprzętu i maszyn sprawnych technicznie,
- zabezpieczenie placu budowy w sorbenty oraz stosowanie mat sorpcyjnych w trakcie uzupełniania paliwa w maszynach i sprzęcie budowlanym,
- prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów w szczelnych, zamykanych pojemnikach lub kontenerach w wyznaczonym miejscu.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także wymienione wyżej działania minimalizujące wpływ tego zadania inwestycyjnego na środowisko uznano, że zamierzenie nie spowoduje znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz.U.UE.L.2000.327.1).

Biorąc pod uwagę zakres, rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia oraz charakter i skalę generowanych oddziaływań na środowisko przyrodnicze, należy stwierdzić, że planowane zamierzenie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki.

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Fotowoltaika Południe Sp z o.o. ul. Szarotkowa 11, 35-604 Rzeszów
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. A/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Jaśle
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jaśle

Sporządził/Sprawdził: JC/JS


Wójt
Andrzej Stachurski

Załącznik do decyzji

z dnia 10.03.2022 r.

znak GPRiOŚ.6220.4.2021

Charakterystyka przedsięwzięcia

Nazwa zadania:

„Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy znamionowej do 1 MW Farma nr F3, składająca się z zespołów modułów fotowoltaicznych podzielonych na sekcje współpracujące z inwerterami (falownikami) przetwarzającymi energię słoneczną na energię elektryczną dostarczaną do sieci elektroenergetycznej PGE Dystrybucja S.A w powiecie: jasielskim, gmina: Osiek Jasielski, woj. podkarpackie, miejscowość Pielgrzymka: Obręb: 0004 Pielgrzymka, na dz. o nr ew. 117/1, i 118”

Planowana inwestycja polegająca na budowie elektrowni przetwarzających energię słoneczną na elektryczną i dostarczaną do sieci dystrybucyjnej zostanie zrealizowana na terenie powiatu jasielskiego w gminie Osiek Jasielski w miejscowości Pielgrzymka. Cała realizacja zostanie wykonana w jednym etapie, która zostanie podłączona do sieci dystrybucyjnej i uruchomiona..

Instalacja będzie się składać z:

1 Stacji transformatorowej – jest to urządzenie łączące zautomatyzowaną pracę oraz bezpieczeństwo. Stacja (transformator suchy żywiczny) umieszczony jest w kontenerach, które posiadają szczelną podłogę a w drzwiach występują podwyższone progi. Całość ugruntowana jest na szczelnym, utwardzonym podłożu wystającym ok. jednego metra poza obwód kontenera. Wielkość obiektu nie przekroczy standardowych gabarytów i wynosić będzie ok. 18 m², docelowa powierzchnia zostanie określona w szczegółowej dokumentacji projektowej. Transformator umieszczony będzie w kontenerze. Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składa się z komory obsługi, komory transformatora nN/SN rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia.

Modułów fotowoltaicznych – są to urządzenia infrastruktury technicznej, wykorzystujące efekt fotowoltaiczny do przetwarzania energii słonecznej na energię elektryczną. Moduły zostaną ułożone w rzędach, między którymi zastosowany zostanie odstęp 2 – 5m. Przestrzeń ta jest permanentna i biologicznie czynna. W poszczególnym rzędzie moduły łączone będą za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach –aluminiowych rusztowaniach. Wysokość stołu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem mieścić się będzie w zakresie 0,8 - 1m – 1,45– 1,75m. Moduły będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem 15 stopni

Instalacji energetycznej – połączenie poszczególnych baterii w rzędach odbędzie się linią napowietrzną przebiegającą po rusztowaniu pod bateriami. Połączenie poszczególnych rzędów odprowadzone zostanie podziemną linią zbiorczą do stacji automatycznej kontroli. Podłączenie do linii energetycznych po uzyskaniu warunków przyłączenia. Na obecnym etapie planuje się je wykonać kablem podziemnym.

Ogrodzenia – całość inwestycji zostanie ogrodzona siatką grodzeniową z bramą wjazdową na teren inwestycji, zabezpieczającą przed wejściem osób nieuprawnionych.

Wjazd na teren inwestycji – działki pod planowaną inwestycje posiadają dostęp na drogę gminną dz. nr dr 1785 od strony południowo-zachodniej działki.

Opis towarzyszącej infrastruktury elektrycznej, w tym:

1) wartości napięć po stronach pierwotnych i wtórnych transformatora: Wartości napięć po stronie pierwotnej wynosić będą 0,4/0,8kV, a po stronie wtórnej 15kV/ 20kV

2) miejsce posadowienia transformatora: Kontenerowe stacje transformatorowe zostaną umieszczone bezpośrednio na terenie elektrowni w odległości ok 3-5m w najbliższym miejscu od infrastruktury stołów fotowoltaicznych

3) ilości i miejsce posadowienia falowników: Falowniki umieszczone (zamontowane) bezpośrednio na konstrukcji na tzw. stołach fotowoltaicznych w tylnej ich części, w taki sposób, aby znalazły się pod panelami fotowoltaicznymi. Ilość oraz moc poszczególnych falowników zostanie określona na

etapie projektu budowlanego.

4) napięć roboczych połączeń i linii przyłączeniowej do sieci elektroenergetycznej:

Napięcie robocze po stronie wtórnej wynosić będzie odpowiednio do warunków przyłączenia, wydanych w późniejszym etapie.

5) przewidywanego miejsca włączenia farmy do krajowego systemu elektroenergetycznego.

Inwestycja realizowana na działkach o nr ewidencyjnych 117/1, 118. Wydzielona powierzchnia działek, na których będą posadowione urządzenia służące do wytwarzania energii elektrycznej i zespoły kontenerowe wynosić będzie ok 1,00 ha. Umieszczenie modułów fotowoltaicznych na aluminiowo-stalowej konstrukcji wbijanej w grunt spowoduje, że grunt pod nimi nadal pozostanie biologicznie czynny, porośnięty trawą. Także drogi przejazdowe, zajmujące 0,0021 ha oraz miejsca postojowe w inwestycji zajmujące 0,0026 ha i będą stanowiły grunt naturalny obsiany trawą (geokratka). Jedyną trwałą zabudowa będzie występować w formie utwardzenia pod stacją Trafo to ok 18,00m².

Na terenie elektrowni fotowoltaicznej planuje się zamontowanie ok 1810 modułów (ilość modułów zależy od mocy pojedynczego modułu). Na obecnym etapie planuje się instalację modułów o mocy 0.550 kWp umieszczonych w rzędach (stołach). Pomiędzy poszczególnymi stołami zastosowane zostaną odstępy (2m do 2,5m) w celu ścieżek technologicznych.

Eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z poborem wody, wytwarzaniem odpadów, emisji zanieczyszczeń do powietrza ani emisją hałasu. Oddziaływanie te będą występowały wyłącznie na etapie realizacji przedsięwzięcia, jednak będzie to proces krótkotrwały.

Najbliższe tereny mieszkalne położone są w kierunku zachodnim oraz wschodnim - odległość między granicą terenu inwestycji i najbliższym terenem mieszkalnym wynosi ok. 275m.

Obiekt ten kwalifikowany jest jako teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. W kierunku południowym zlokalizowane są pola uprawne.

Po zakończeniu etapu eksploatacji (trwającego ok. 25 lat) zużyte lub uszkodzone panele zostaną poddane recyklingowi –przekazane specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów.

Zakres przewidzianych prac przy realizacji farmy fotowoltaicznej nie wpłynie negatywnie na funkcjonowanie ekosystemów roślinnych i zwierzęcych w pobliżu obszarów górskich. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami wybrzeży, leśnymi i wodno-błotnymi, jezior; nie będzie realizowane na obszarach ochrony uzdrowiskowej, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach objętych ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na zmianę gęstości zaludnienia. Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na jakość środowiska, nie spowoduje również przekroczenia standardów jakości środowiska.

Sporządziła/Sprawdził: JC/JS

WÓJT
Andrzej Stachurski