



Wójt Gminy Widuchowa

Widuchowa, 30.09.2022 r.

OŚ.6220.4.4.2022.LR

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000), w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 i 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 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku **Pani Natalii Adamczyk, pełnomocnika KCH Petrol Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Gryfińskiej 4B, 74-100 Pniewo**, dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „*Budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa*” oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gryfinie

stwierdzam

Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „*Budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa*”

I. Określam następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:

1. Realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z treścią zawartą w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia.
2. W przypadku zamiaru obsiewania terenu farmy fotowoltaicznej, wykorzystać gatunki rodzime roślin zielnych, w miarę możliwości uwzględniać gatunki roślin miododajnych.

3. W przypadku konieczności mechanicznego wykaszania terenów pomiędzy panelami fotowoltaicznymi oraz mycia powierzchni paneli w okresie lęgowym awifauny, czynności te wykonywać po przeprowadzeniu przeglądu terenu pod kątem jego zasiedlenia przez ptaki i potwierdzeniu braku stanowisk lęgowych. Wykaszanie należy prowadzić od środkowej do zewnętrznej części fauny fotowoltaicznej.
4. W celu umożliwienia swobodnej migracji drobnym zwierzętom przedmiotowy teren ogrodzić zachowując prześwit szerokości minimum 20 cm między ogrodzeniem, a powierzchnią gruntu, dolną część ogrodzenia wykonać bez ostrych zakończeń.
5. Na etapie eksploatacji nie należy stosować środków chemicznych ograniczających wzrost roślin, elektronicznego systemu płoszenia zwierząt oraz nie oświetlać terenu farmy w nocy stałym światłem.
6. Do mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać czystą wodę, bez dodatku jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów lub używać środków biodegradowalnych.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Pani Natalia Adamczyk, pełnomocnik KCH Petrol Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Gryfińskiej 4B, 74-100 Pniewo, wnioskiem z dnia 29 lipca 2022 r. (data wpływu 3 sierpnia 2022 r.) zwróciła się do Wójta Gminy Widuchowa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji planowanego przedsięwzięcia polegającego na *„Budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa.”*

Wójt Gminy Widuchowa po sprawdzeniu kompletności złożonego wniosku oraz po dokonaniu ustalenia stron postępowania, pismem znak: OŚ.6220.4.1.2022.LR z dnia 22 sierpnia 2022 r. zawiadomił Strony o wszczęciu postępowania, prawie czynnego udziału w każdym stadium postępowania, możliwości zapoznania się z dokumentami dotyczącymi sprawy oraz składania uwag i wniosków.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 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 z późn. zm.) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jako zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej

infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a. Teren planowanej inwestycji nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ww. 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*, Wójt Gminy Widuchowa, pismami znak: OŚ.6220.4.2.2022.LR z dnia 22 sierpnia 2022 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gryfinie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby określenie zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gryfinie opinią z dnia 2 września 2022 r. znak: ZNS.9022.2.1.42.2022 nie stwierdził dla planowanego przedsięwzięcia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Poinformował, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie i życie ludzi.

Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie postanowieniem z dnia 6 września 2022 r. znak: WONS.4220.351.2022.PP wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie określił warunki jego realizacji i eksploatacji ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, pismem znak: SZ.ZZŚ.4.4360.149.2022.AG z dnia 24 sierpnia 2022 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko pod warunkiem realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zgodnie z treścią zawartą w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 8 września 2022 r. znak: OŚ.6220.4.3.2022.LR Wójt Gminy Widuchowa, zgodnie z art. 10 § 1 ww. ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, poprzez zamieszczenie obwieszczenia na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Widuchowa, zawiadomił Strony postępowania o zakończeniu zbierania dowodów i materiałów oraz o możliwości zapoznania się z aktami, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłaszania żądań w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina

Widuchowa”. Strony nie zapoznały się ze zgromadzonym materiałem w sprawie oraz nie wnieśli uwag.

Organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

W wyniku analizy uwarunkowań z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko*, oraz przedłożonych przez Wnioskodawcę materiałów wynika, co następuje:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

Inwestycja będzie polegać na budowie wolnostojącej elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa, powiat gryfiński, województwo zachodniopomorskie. Powierzchnia działek oraz wynosi 2,25 ha, natomiast w wyniku realizacji planowanego zamierzenia inwestycyjnego zajęty zostanie obszar 1,53 ha. Instalacja fotowoltaiczna będzie składała się z następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne na wolnostojących konstrukcjach wsporczych do 3300 szt. Łączna powierzchnia zainstalowanych samych paneli fotowoltaicznych wyniesie maksymalnie 8000 m²;
- inwertery – do 20 szt.;
- stacja transformatorowa;
- magazyn energii,
- instalacja energetyczna;
- ogrodzenie.

Moduły zostaną ułożone pod kątem od 15 do 35 stopni na konstrukcji wsporczej składającej się ze stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Wysokość konstrukcji w rzucie bocznym mieścić się będzie w zakresie 1m-4m. Stoły fotowoltaiczne wbijane będą w grunt w technologii bezfundamentowej na głębokość min. 1,5 m. Inwertery, maksymalnie do 20 sztuk, zostaną zamontowane na konstrukcji pod panelami fotowoltaicznymi. Stacja transformatorowa wyposażona będzie w niezbędne układy pomiarowo-zabezpieczające.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na gruntach ornych o klasoużytkach RIVa i RIVb. Obecnie działki inwestycyjne nie są użytkowane rolniczo. Teren inwestycyjny graniczy z obszarami roślinności trawiastej, upraw rolniczych, w dalszej odległości również z terenami leśnymi. Od wschodu działkę inwestycyjną ogranicza przebiegająca linia kolejowa.

Teren najbliższej zabudowy mieszkaniowej znajduje się w odległości około 230 m w kierunku północnym od granic terenu inwestycyjnego. W sąsiedztwie działki planuje się inne podobne przedsięwzięcie, tj. na działce nr 440 obręb Marwice. Biorąc jednak pod uwagę charakter inwestycji, powierzchnie przeznaczone pod zagospodarowanie oraz wskazane rozwiązania chroniące środowisko przyrodnicze, nie dojdzie do znaczącej kumulacji oddziaływań na środowisko i krajobraz.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest aktualnie objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z minimalną emisją hałasu do środowiska oraz emisją zanieczyszczeń do powietrza powodowanych pracą maszyn i urządzeń budowlanych (na przykład koparka), a także ruchem pojazdów transportowych. Zmiany te będą miały charakter okresowy, lokalny i ustaną wraz z zakończeniem realizacji przedsięwzięcia. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza. Instalacja będzie źródłem pola elektrycznego i magnetycznego. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych wartości natężenia pola elektromagnetycznego, ani ponadnormatywne poziomy emisji hałasu.

Przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W fazie budowy planowana inwestycja będzie źródłem odpadów i ścieków sanitarnych. Ścieki będą odprowadzane w trakcie realizacji przedsięwzięcia do bezodpływowych szczelnych toalet, które będą regularnie opróżniane przez uprawniony podmiot. Podczas eksploatacji instalacji, odpady mogą powstawać podczas napraw i konserwacji urządzeń. Na etapie realizacji zapotrzebowanie na wodę będzie związane z celami sanitarnymi oraz konsumpcyjnymi. Woda pitna dostarczana będzie w opakowaniach jednostkowych. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, nie przewiduje się konieczności zaopatrzenia w wodę na cele sanitarne i nie przewiduje się powstawania ścieków.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami cennymi pod względem przyrodniczym, w tym poza granicami terenów objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916). Z uwagi na klasyfikację gruntów teren inwestycyjny nie charakteryzuje się wysokim

potencjałem przyrodniczym. Przedmiotowe działki z uwagi na usytuowanie wśród gruntów ornych, poza terenem zabudowanym, mogą stanowić miejsca bytowania chronionych gatunków zwierząt oraz trasy ich migracji. Ponadto teren inwestycji położony jest w granicach korytarza ekologicznego KPn-29A Puszcza Gorzowska-Puszcza Gorzowska.

Realizacja inwestycji nie doprowadzi do zmian lub nasilenia się zmian klimatu, które mogłyby wpływać na utratę różnorodności biologicznej oraz do zmiany użytkowania terenów sąsiednich. Przyczyni się natomiast do wzrostu wykorzystania energii odnawialnej i tym samym do redukcji emisji gazów cieplarnianych wytwarzanych przez energetykę konwencjonalną.

Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się w obszarze zlewni jednolitych części wód powierzchniowych JCWP:

- kod: RW600016193129 – Marwicka Struga. To naturalna część wód charakteryzująca się złym stanem ogólnym z uwagi na poniżej dobrego potencjał ekologiczny i chemiczny. Przedmiotowa JCWP nie jest monitorowana. Dla przedmiotowej JCWP stwierdzono ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest ochrona oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego. Przedmiotowa JCWP nie jest monitorowana;

- kod RW60001719314 – Pniewa. To naturalna część wód charakteryzująca się dobrym stanem ogólnym z uwagi na co najmniej dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla przedmiotowej JCWP nie stwierdzono ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest ochrona oraz utrzymanie ich dobrego potencjału ekologicznego i chemicznego, a także zapobieganie pogorszeniu ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego. Przedmiotowa JCWP nie jest monitorowana.

Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się w jednolitej części wód podziemnych JCWPd kod: PLGW600023. Przedmiotowa JCWPd charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym i ilościowym, dla której nie stwierdzono ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego.

Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się poza obszarami ochrony uzdrowiskowej oraz obszarami uzdrowisk. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane również poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Charakter przedsięwzięcia wyklucza również możliwość oddziaływania transgranicznego.

3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania inwestycji:

W celu minimalizacji uciążliwości hałasowych, prace realizowane będą wyłącznie przy użyciu sprawnych technicznie maszyn i urządzeń. Podczas eksploatacji farmy, poza pracami serwisowymi, nie będą emitowane zanieczyszczenia do atmosfery. Emisja hałasu związana będzie z pracą stacji transformatorowej, której obudowa będzie znacznie ograniczać emisję hałasu. Mając na uwadze odległość najbliższej zabudowy mieszkaniowej, nie wystąpią ponadnormatywne poziomy emisji hałasu na najbliższych terenach podlegających ochronie akustycznej oraz zagrożenia wynikające z wytwarzanego pola elektrycznego i magnetycznego.

Wytwarzane podczas budowy odpady komunalne i budowlane będą magazynowane w kontenerach, w miejscach do tego przeznaczonych, a następnie zostaną przekazane firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie gospodarki odpadami. Farma fotowoltaiczna będzie bezobsługowa i nie będzie wymagała budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W trakcie eksploatacji inwestycji mogą powstawać odpady związane z pracami serwisowymi, które będą bezpośrednio przekazywane uprawnionym podmiotom. Mycie paneli odbywało się będzie do dwóch razy rocznie z użyciem czystej wody bez dodatku substancji chemicznych, w tym detergentów. Woda dostarczana będzie beczkowozami. Wody opadowe i roztopowe z paneli fotowoltaicznych jako czyste będą spływały do gruntu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, stacja transformatorowa zostanie wyposażona w misę na awaryjny zrzut oleju, która będzie w stanie przyjąć 110% zawartości zbiornika. W przypadku likwidacji inwestycji, wytworzone odpady zostaną przekazane podmiotom posiadającym uregulowania formalnoprawne w zakresie gospodarki odpadami.

Z uwagi na możliwość przemieszczania się zwierząt przez teren inwestycyjny, w trakcie prac budowlanych należy zabezpieczyć miejsca stanowiące potencjalne pułapki antropogeniczne dla zwierząt, prowadzić regularne przeglądy ww. miejsc pod kątem obecności w nich zwierząt, a w przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt bezzwłocznie je odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji. W wąskich wykopach zostaną zastosowane punktowe pochylnie, umożliwiające wydostanie się zwierząt.

Przestrzeń między rzędami paneli zostanie terenem biologicznie czynnym, w związku z czym będzie stanowiła miejsce bytowania dla fauny. Do obsiewania powierzchni należy wykorzystywać gatunki rodzime roślin zielnych, w miarę możliwości uwzględniając gatunki roślin miododajnych. W celu umożliwienia swobodnej migracji drobnym zwierzętom, przedmiotowy teren należy ogrodzić zachowując prześwit szerokości minimum 20 cm między ogrodzeniem, a powierzchnią gruntu. Rozpoczęcie prac ziemnych nastąpi poza sezonem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt

(tj. przed 31 marca i po 31 sierpnia) lub po sprawdzeniu terenu przez ornitologa maksymalnie na dwa dni przed zajęciem terenu i wykluczeniu aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt. Na czas przestoju w pracach, wykopy będą zabezpieczone, aby uniemożliwić uwięzienie w nich zwierząt. Koszenie terenu farmy w sposób mechaniczny należy wykonywać od środka działki do zewnątrz. W celu zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków, przed koszeniem roślinności należy wykonywać przegląd terenu pod kątem jego zasiedlenia przez ptaki i małe zwierzęta. Na etapie eksploatacji nie należy stosować środków chemicznych ograniczających wzrost roślin, elektronicznego systemu płoszenia zwierząt. Nie należy oświetlać farmy fotowoltaicznej ciągłym światłem w porze nocnej.

Przy zastosowaniu powyższych warunków eksploatacja farmy nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko. Farma fotowoltaiczna spowoduje zmiany w krajobrazie, jednak ze względu na maksymalną wysokość paneli fotowoltaicznych wynoszącą do 4 m oraz położenie w terenie odznaczającym się całkowicie antropogenicznym charakterem o przeznaczeniu rolniczym, nie będzie stanowić istotnej dominanty wysokościowej i nie wpłynie znacząco negatywnie na istniejący krajobraz, również w ujęciu skumulowanym.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, przedmiotowa inwestycja na etapie realizacji, jak i eksploatacji, nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko wodne i gruntowe, a tym samym nie nastąpi degradacja wód podziemnych i powierzchniowych spowodowana jakimikolwiek zanieczyszczeniami, jak również nie nastąpi pogorszenie stanu ekologicznego oraz stanu chemicznego JCWP, a także stanu ilościowego i chemicznego JCWPd. Przedmiotowa inwestycja nie będzie kolidować z ustaleniami i celami środowiskowymi, zawartymi w aktualnym Planie Gospodarowania Wodami na Obszarze Dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) lub stwarzać ryzyka ich niedotrzymania.

Uwzględniając wszystkie ww. kryteria, Wójt Gminy Widuchowa nie stwierdził ryzyka wystąpienia negatywnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko oraz odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe orzekam jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie za pośrednictwem Wójta Gminy Widuchowa w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. 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. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

Opłatę skarbową w kwocie 205,00 zł
zapłacono przelewem na konto
UG w Widuchowej w dniu 11.07.2022 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

1. Nazwa przedsięwzięcia

„Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działkach o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa”

2. Podmiot realizujący przedsięwzięcie

KCH Petrol Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Gryfińskiej 4B, 74-100 Pniewo

3. Miejsce realizacji przedsięwzięcia

Inwestycja będzie realizowana na terenie działek o nr ewid. 374/1, 375/1 obręb Marwice, gmina Widuchowa. Powierzchnia działek wynosi 2,25 ha, natomiast w wyniku realizacji planowanego zamierzenia inwestycyjnego zajęty zostanie obszar 1,53 ha. Wjazd i zjazd z działki drogowej nr ewid. 399 obręb Marwice.

4. Dane charakteryzujące przedsięwzięcie

Inwestycja będzie polegać na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy łącznej do 1 MW. Elementy wchodzące w skład projektowanej elektrowni fotowoltaicznej:

Instalacja fotowoltaiczna będzie składała się z następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne na wolnostojących konstrukcjach wsporczych do 3300 szt. Łączna powierzchnia zainstalowanych samych paneli fotowoltaicznych wyniesie maksymalnie 8000 m²;
- inwertery – do 20 szt.;
- stacja transformatorowa;
- magazyn energii,
- instalacja energetyczna;
- ogrodzenie.

Obszar pod panelami stanowić będzie powierzchnię biologicznie czynną.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 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 z późn. zm.) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jako zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a. Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami terenów objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Podczas etapu realizacji przedsięwzięcia ścieki sanitarne będą odprowadzane do przenośnych toalet typu Toi Toi, które będą regularnie opróżniane przez uprawniony podmiot. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności zaopatrzenia w wodę i powstawania ścieków.

Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się w obszarze zlewni jednolitych części wód powierzchniowych JCWP kod: RW600016193129 – Marwicka Struga oraz kod: RW60001719314 – Pniewa, a także w jednolitej części wód podziemnych JCWPd kod: PLGW600023.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza strefami ochronnymi ujęć wód, poza obszarem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych, a także poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.