

Górzycy, dnia 27 maja 2019 r.

WÓJT GMINY GÓRZYCA

POSTANOWIENIE

GWOS.6220.2.6.2019

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018, poz. 2096 ze zm.), art. 63 ust. 1 i ust. 2, art. 64 ust. 1, pkt 1, w związku z art. 75 ust. 1 pkt 4 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 2018 r., poz. 2081 ze zm., zwanej dalej ustawą o oos), a także § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

postanawiam

nie stwierdzać potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, pod nazwą:

" Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 993/5 (obręb 0003) w miejscowości Czarnów, Gmina Górzycy "

stosownie do wszczętego dnia 10 kwietnia 2019 r. postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na wniosek przedłożony, wraz kartą informacyjną przedsięwzięcia, przez Inwestora **Elektrownia PV4 34 Sp. z o. o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa**, w imieniu którego wystąpiła na mocy pełnomocnictwa Pani **Iza Michalek**.

Uzasadnienie

Niniejsze postanowienie wydaje się w związku z wszczętym, w dniu 10 kwietnia 2019 r. postępowaniem administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych

uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: ***"Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 993/5 (obręb 0003) w miejscowości Czarnów, Gmina Górzycza"***

Postępowanie zostało wszczęte na wniosek inwestora: Elektrownia PV 34 Sp. z o. o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa, w imieniu którego wystąpiła na mocy pełnomocnictwa Pani Iza Michałek.

Zgodnie z art. 63 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 2018 r., poz. 2081 ze zm.), obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko lub jego brak stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W myśl art. 64 ust. 1 ww. ustawy postanowienia, o których mowa w art. 63 ust. 1, 2 i 4 wydaje się po zasięgnięciu opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska i organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne oraz organu, o którym mowa w art. 78, w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3, 10-19 i 21-25. Organem tym, w analizowanym przypadku, zgodnie z art. 78 jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w rozpatrywanym przypadku jest zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 wójt, burmistrz, prezydent miasta. Dla analizowanego przedsięwzięcia, ze względu na jego kwalifikację oraz lokalizację organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Górzycza.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania pismem z dnia 16 kwietnia 2019 roku (znak: GWOŚ.6220.2.2.2019).

W związku z tym, że planowane przedsięwzięcie zaliczone zostało zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o ooś, wystąpił o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia

pismami z dnia 16 kwietnia 2019 roku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W związku ze złożeniem wniosku Wójta Gminy Górzycy o opinię w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o podanie zakresu raportu oddziaływania na środowisko, w dniu 6 maja 2019 r. Wójt Gminy Górzycy otrzymał pismo znak: WZŚ.4220.219.2019.KS, w którym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska uwzględniając art. 64 ust.1 pkt. 1 oraz 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 2018 r. poz. 2081, z późn. zm.) stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Inwestycja zlokalizowana będzie w północno-zachodniej części działki o nr ew.: 993/5 o powierzchni 9,27 ha w miejscowości Czarnów na terenie Gminy Górzycy. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem wynosi do 2,80 ha. Łączna moc zainstalowanych paneli fotowoltaicznych będzie nie większa niż 1 MW.

Przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2016 poz. 71), jest zatem przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W myśl art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o ooś dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy o ooś, organem właściwym w sprawie wydania opinii, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Inwestycja zlokalizowana będzie na działce o nr ew.: 993/5 o powierzchni 9,27 ha w miejscowości Czarnów na terenie Gminy Górzycy. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem

wynosi do 2,80 ha. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 1,2 km w linii prostej, w kierunku zachodnim od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji. Dla działki inwestycyjnej brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Wjazd na teren działki realizowany będzie z drogi działka o nr ew. 951. Działka o numerze ew. 993/5 stanowi grunty orne, pastwiska trwałe, nieużytki składające się z gruntów klasy bonitacyjnej RV, PsVI. Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na gruntach RV, PsVI. Działka w miejscu realizacji inwestycji jest niezadrzewiona i płaska.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej, stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, na obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronny zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie jest również zlokalizowane w granicach korytarzy ekologicznych oraz obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliżej położonym obszarem, objętym ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.), w stosunku do planowanej inwestycji jest: Rezerwat Ujście Warty oraz otulina Parku Narodowego Ujście Warty (oddalony o 0,6 km od planowanej inwestycji). Obszar Natura 2000 Ujście Warty PLC080001 oddalony jest od miejsca planowanej inwestycji o ponad 0,5 km.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 40, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia

RW60002418969 – jest to naturalna część wód, jej stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone.

W ramach zamierzenia inwestycyjnego planuje się posadowienie maksymalnie do 4000 sztuk paneli fotowoltaicznych. Zespoły paneli zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 do 10 m. Panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach wkręcanych lub wbitych w grunt na głębokość do 2,5 m. Wysokość panelu wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m nad gruntem. Planuje się posadowienie na terenie inwestycji kontenera stacji transformatorowej o maksymalnej powierzchni do 50 m² i wysokości do 4 m oraz kontenera technicznego o maksymalnej powierzchni do 50 m² i wysokości do 4 m. Dopuszcza się możliwość realizacji jednego lub dwóch kontenerów o łącznej powierzchni nie przekraczającej sumy powierzchni dwóch kontenerów, tj. 100 m². Wokół całej instalacji wykonana będzie droga gruntowa o szerokości do 4 m umożliwiająca dojazd do poszczególnych urządzeń. Ponadto przewiduje się wykonanie placu gruntowego o maksymalnej powierzchni do 900 m². Dodatkowo całość terenu inwestycji, zostanie ogrodzona ogrodzeniem bez podmurówki, o wysokości do 3 m.

Etap realizacji będzie związany z emisjami typowymi dla robót budowlanych. Występować będzie emisja hałasu i niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza, której źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane. W celu ograniczenia ewentualnych uciążliwości prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej. Zaplecze budowy wyposażone będzie w przenośne toalety. Powstawać będą przede wszystkim odpady z grupy 17 wg Katalogu odpadów. Oddziaływania na etapie realizacji będą miały charakter krótkookresowy, odwracalny i lokalny. Ustaną one po zakończeniu budowy.

Z uwagi na rodzaj planowanej inwestycji, etap użytkowania nie będzie związany z emisją hałasu, emisją zanieczyszczeń do powietrza czy powstawaniem ścieków. Ponadto na etapie eksploatacji zastosowane zostaną środki ograniczające ewentualne oddziaływania na środowisko, tj.: chłodzenie instalacji poprzez obieg naturalny powietrza, bez wykorzystania wentylatorów, usytuowanie transformatora wewnątrz kontenera, wykonanie powłok antyrefleksyjnych, co zminimalizuje efekt odbicia. W kontenerze stacji transformatorowej umieszczony zostanie transformator olejowy lub suchy. W przypadku montażu transformatora olejowego stacja transformatora wyposażona zostanie w szczelną tacę mogącą pomieścić całość oleju transformatorowego. Przewiduje się czyszczenie paneli maksymalnie 2 razy do

roku przez około 3 dni z zastosowaniem wody zdemineralizowanej lub w przypadku większych zabrudzeń z wykorzystaniem środków biodegradowalnych. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane powierzchniowo na teren działki. Ponadto w trakcie funkcjonowania elektrowni będą powstawać odpady związane z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych, które będą zagospodarowywane zgodnie z odrębnymi przepisami.

Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystywaniem energii słonecznej, zatem zalicza się do odnawialnych źródeł energii. Tym samym wpisuje się w trend ograniczania zużycia paliw kopalnych, a w konsekwencji wpływu na spowolnienie ewentualnych zmian klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Podobnie, nie wpłynie na możliwość retencji wód powodziowych na tych terenach. Z tych samych względów nie wpłynie ona na różnorodność biologiczną na tym obszarze.

Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem energii słonecznej, ale nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Po przeanalizowaniu załączonej dokumentacji, biorąc pod uwagę kartę informacyjną przedsięwzięcia, a także ze względu na łączne uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 ustawy o ooś, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach, w piśmie z dnia 6 maja 2019 roku (07.05.2019 r. – data wpływu do tut. urzędu), znak: NS.NZ.4540.13.2019, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia pod nazwą *"Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 993/5 (obręb 0003) w miejscowości Czarnów, Gmina Górzycy"* w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych nie wniósł o przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach stwierdził, że zgodnie z § 3 ust 1 pkt. 52 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacznie oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U.2018.2081 t.j.) przedmiotowe przedsięwzięcie kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Karta informacyjna przedsięwzięcia opracowana została przez inwestora Elektrownia PV 34 Sp. z o. o. w kwietniu 2019 r. Opisuje ona planowaną budowę elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 993/5 (obręb 0003) w miejscowości Czarnów w gminie Górzycy. Obszar działki inwestycji wynosić będzie ok. 9,27 ha, przy czym powierzchnia terenu objętego wnioskiem obejmie ok. 2,80 ha, a powierzchnia zabudowy ok. 1,0 ha. Zakładana jest produkcja ok. 1020 MW energii rocznie. Najbliższa zabudowa mieszkalna znajduje się w odległości ok. 1,25 km na zachód od planowanej inwestycji. Dla obszaru inwestycji nie opracowano miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W obrębie omawianej działki znaleźć się mają m. in.:

- Ogniwa fotowoltaiczne na stalowych stelażach posadowionych w gruncie w ilości 4 000 szt.,
- Kontenerowa, prefabrykowana stacja transformatorowa składająca się z komory obsługi, komory transformatora SN/nN i komory rozdzielnic SN/nN,
- Kontener techniczny,
- Wjazd na teren działki o nr ewid. 951,
- Ogrodzenie ażurowe bez fundamentu wokół terenu inwestycji o wys. ok. 3,0 m.

Inwestor nie zakłada realizacji oświetlenia w obrębie działki, a montaż kamer dozoru automatycznego w zakresie długości fal światła podczerwonego. Realizowany transformator ma być w tzw. technologii „suchej”, jednak nie jest wykluczone zamontowania transformatora olejowego, co wiąże się z realizacją misy olejowej, zabezpieczającej ewentualny wyciek oleju do gruntu.

Wyprodukowana energia trafiać ma bezpośrednio do sieci elektroenergetycznej zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci.

Inwestor zakłada budowę zaplecza socjalnego dla pracowników w trakcie realizacji inwestycji (toalety typu „TOI-TOI”). Obsługa funkcjonującej instalacji nie

wymagać będzie wykorzystania wody, paliw czy innych źródeł energii. Oddziaływanie w etapie eksploatacji będzie miało charakter lokalny, zorganizowany stały. Z uwagi na brak potrzeby stałego nadzoru, wszelkiego typu prace porządkowe czy konserwatorskie na terenie farmy fotowoltaicznej prowadzone będą na bieżąco w trakcie kontroli farmy przez wyspecjalizowanych pracowników. W fazie eksploatacji na obszarze inwestycji planowane jest wykaszanie roślinności porastającej działkę.

Brak oddziaływania transgranicznego. Omawiany obszar znajduje się w odległości ok. 760 m od Parku Narodowego Ujście Warty. Działka objęta wnioskiem znajduje się w obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia (RW60002418969) i Rącza Struga do dopływu z Czarnowa (PLGW 600040), budowa instalacji fotowoltaicznej nie ma jednak wpływu na stan chemiczny wód, dla których jedynym zagrożeniem może być wyciek płynów urządzeń obsługujących prace budowlane lub funkcjonujących w obrębie farmy fotowoltaicznej. Działka znajduje się poza granicami głównego zbiornika wód podziemnych.

Wobec powyższego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach uwzględniając w zakresie higienicznym i zdrowotnym uwarunkowania określone 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.2018.2081 t. j.), a w szczególności:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia,
2. usytuowanie – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie dla środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu,
3. rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na zdrowie ludzi w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt. 1 i 2

wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Dnia 15 maja 2019 roku Wójt Gminy Górzycy otrzymał opinię znak PO.ZZŚ.1.435.126.2019.KW, w którym Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz art. 240 ust. 3 pkt

1 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.), nie stwierdził potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą *"Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 993/5 (obręb 0003) w miejscowości Czarnów, Gmina Górzycza"*.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko określonych w § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), 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”*.

Z danych zawartych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przedmiotem inwestycji będzie budowa elektrowni słonecznej składającej się z wolnostojących ogniw fotowoltaicznych o mocy całkowitej do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Inwestycja realizowana będzie na terenie działki o nr ewid. 993/5 obręb: Czarnów gm. Górzycza o powierzchni 9,27 ha, stanowiącej grunty orne, pastwiska trwałe i nieużytki. Nowoprojektowana instalacja usytuowana zostanie na części ww. działki w miejscu, w którym występują grunty o klasie bonitacyjnej RV i PsVI.

Całkowita powierzchnia terenu, na którym usytuowane zostanie planowane przedsięwzięcie nie przekroczy 2,80 ha z czego powierzchnia samej zabudowy przemysłowej wyniesie 10 462,0 m². Inwestycja zlokalizowana zostanie w odległości ok. 1,25 km od najbliższych zabudowań mieszkalnych. Wjazd na teren nowoprojektowanej elektrowni fotowoltaicznej odbywać się będzie z drogi położonej na działce o nr ewid. 951 obręb: Czarnów gm. Górzycza.

W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia przewiduje się wykonanie:

- zespołu paneli fotowoltaicznych wyposażonych w powłokę antyrefleksyjną, ustawionych pod kątem nachylenia 20-35 stopni,
- kontenera stacji transformatorowej,
- kontenera technicznego,
- ogrodzenia,

Panele fotowoltaiczne w przewidywanej ilości do 4000 szt. zamontowane zostaną na specjalnych stalowych konstrukcjach nośnych, posadowionych na podporach (słupkach)

wbijanych lub wkręcanych bezpośrednio w podłoże gruntowe do głębokości 2,50 m p.p.t., ustawianych w rzędach, pomiędzy którymi zachowany zostanie odstęp wynoszący od 3 do 10 m. Montaż prowadzony będzie w miejscu planowanego posadowienia instalacji. Panele zostaną skierowane w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem 20° do 35°. Wysokość konstrukcji nie przekroczy 5 m. Energia elektryczna z paneli fotowoltaicznych w postaci prądu stałego przesyłana będzie przewodami zlokalizowanymi na konstrukcjach wsporczych paneli do inwerterów, których zadaniem jest przekształcenie jej na prąd zmienny. Z inwerterów trasami kablowymi energia elektryczna o napięciu 400 V przesyłana będzie do transformatora, którego zadaniem będzie podniesienie napięcia do wartości 15kV lub 20kV, aby możliwa była współpraca z siecią dystrybucyjną.

Linie kablowe układane będą w wykopach, a wydobyte z nich masy ziemne posłużą do zasypania ułożonych w nich przewodów.

Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacji transformatorowej, którą planuje się wykonać w postaci kontenera o standardowych gabarytach (tj. do 10 m długości, do 5 m szerokości i 4 m wysokości), który składać się będzie z komory obsługi, komory transformatora nn/SN, rozdzielnic niskiego i średniego napięcia. Stacja transformatorowa zostanie wyposażona w transformator suchy (nie wyklucza się jednak zastosowania transformatora olejowego). Planowane jest przyłączenie elektrowni słonecznej do istniejącej linii napowietrznej średniego napięcia. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez lokalnego operatora sieci dystrybucyjnej na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej.

Wielkość planowanego do zastosowania kontenera technicznego nie przekroczy 10 m długości, 5 m szerokości i 4 m wysokości. Dopuszcza się realizację zespołu kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów o łącznych wymiarach nie przekraczających wynikiem sumy powierzchni dwóch kontenerów.

Cały obszar inwestycji zostanie ogrodzony do max. wysokości 3 m bez podmurówki w celu zapewnienia możliwości migracji małym zwierzętom. Przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji, przeznaczonej pod drogę gruntową o szerokości do 4 m, umożliwiającą dojazd do urządzeń a także gruntowego placu o powierzchni do 900 m², na którym umieszczony zostanie kontener stacji transformatorowej.

Wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu planowanego przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu, w granicach działki inwestycyjnej, na której posadowiona zostanie instalacja.

Inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie, który nie jest objęty formami ochrony przyrody, wyznaczonymi zgodnie z ustawą o ochronie przyrody. W zasięgu jej oddziaływania nie występują ujścia rzek, obszary wodno - błotne, obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary objęte ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, główne zbiorniki wód podziemnych ani tereny szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ww. ustawy Prawo wodne.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy ooś ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW600040, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Ta część wód jest monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożona. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) to:

1. zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń,
2. zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu,
3. ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi pomiędzy poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Zasoby JCWPd PLGW600040 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzania ludności w wodę do spożycia.

Ustalono też, że działka inwestycyjna położona jest na terenie dwóch jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia (PLRW60002418969) i nazwie Racza Struga do dopł. z Czarnowa (PLRW600017189686) oraz, że nowoprojektowana instalacja usytuowana zostanie w miejscu, które zlokalizowane jest wyłącznie na terenie JCWP o nazwie Kanał Postomski od Rudzianki do ujścia o kodzie PLRW60002418969. Status tej części wód jest określany jako naturalna część wód, której stan ocenia się jako zły. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest dobry stan ekologiczny i chemiczny. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry dopuszcza przedłużenie terminu osiągnięcia wskazanych powyżej celów środowiskowych do roku 2021 z uwagi na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań

na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk z zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

Z analizy przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że etap realizacji inwestycji związany będzie z usunięciem warstwy glebowej w wyniku prowadzonych wykopów pod planowaną do ułożenia infrastrukturę podziemną (linie kablowe łączące poszczególne elementy nowoprojektowanej elektrowni). Zmiana przekształceń warstwy ziemi będzie miała charakter miejscowy i ograniczać się będzie ściśle do miejsca prowadzonych wykopów, a uzyskane z nich masy ziemne zostaną w całości ponownie wykorzystane do zasypania ułożonych w nich przewodów. Nie przewiduje się ich odwadniania. Oddziaływania te będą miały charakter miejscowy i krótkotrwały, ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem prace montażowo-budowlane prowadzone będą z wykorzystaniem tylko sprawnych technicznie pojazdów i urządzeń, a generowane przez pracowników ścieki socjalno - bytowe gromadzone będą w przenośnych toaletach typu Toi Toi i wywożone z terenu inwestycji przez wyspecjalizowane firmy.

Również na etapie eksploatacji właściwy sposób postępowania z odpadami gwarantuje zabezpieczenie środowiska gruntowo - wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem. Na tym etapie inwestycji powstawać będą odpady związane z utrzymaniem i funkcjonowaniem urządzeń technicznych. Harmonogram prac konserwacyjnych poszczególnych elementów elektrowni słonecznej będzie określony w dokumentacji eksploatacji elektrowni słonecznej. Konserwację elektrowni będzie prowadzić serwis producenta elektrowni słonecznej lub firma wyspecjalizowana w tego typu pracach. Odpady z serwisowania nie będą magazynowane, tylko na bieżąco przekazywane firmie zajmującej się zagospodarowywaniem odpadów. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie związane z poborem wody (za wyjątkiem wody wykorzystywanej do mycia paneli, która dostarczana będzie beczkowozami).

Panele czyszczone będą max. dwa razy w roku przy użyciu wody zdemineralizowanej, a w przypadku ekstremalnych zabrudzeń z wykorzystaniem wody i środków biodegradowalnych. Wody opadowe i roztopowe z terenu inwestycji odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu, w granicach działki inwestycyjnej, na której posadowiona zostanie instalacja. Projektowana elektrownia będzie instalacją nie wymagającą stałej obsługi.

W stacji transformatorowej zastosowany zostanie suchy transformator. W przypadku konieczności zastosowania transformatora olejowego, zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego realizowane będzie poprzez instalację indywidualnej misy olejowej, która wykonana zostanie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, a jej pojemność będzie wystarczająca aby pomieścić minimum 110% zawartości oleju w transformatorze.

Z uwagi, iż inwestycja nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych i powierzchniowych, nie przyczyni się do zmian obecnego stanu ww. jednolitych części wód i nie będzie stanowiła zagrożenia nieosiągnięcia określonych dla tych wód celów środowiskowych.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967).

Wobec powyższego, po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem, kartą informacyjną i szczegółowym prześledzeniem nie tylko bezpośrednich, ale i pośrednich skutków działań, jakie miałyby się znaleźć w przedmiotowym projekcie, a także po wnikliwej analizie uwarunkowań realizacji planowanej inwestycji w przedłożonym wniosku, zważywszy na uwarunkowania określone w art. 63 ust 1 ustawy o ooś, a zwłaszcza aspekt lokalizacyjny planowanego przedsięwzięcia, a także skali i charakteru przedsięwzięcia, stwierdza się brak możliwości znaczącego negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Mając na uwadze zapisy art. 74 ust. 3, przy prowadzeniu niniejszego postępowania stosuje się przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Postanowienie jest ostateczne i nie przysługuje na nie zażalenie.

Postanowienie, na które nie służy zażalenie, strona może zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji (art. 142 Kpa)

(-) Wójt Gminy Górzycza

Robert Stolarski

Otrzymują:
Strony według wykazu stron znajdującego się w aktach sprawy.