

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

GWOŚ.6220.10.13.2020

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, 73 ust. 1 art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 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 2020 r., poz. 283 ze zm., zwanej dalej ustawą o oos), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020, poz. 256 ze zm.), - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 5 października 2020 r., przedłożonego przez Inwestora **Elektrownia PV 71 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa**, w imieniu którego wystąpiła na mocy pełnomocnictwa Pani **Iza Michalek** w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, działając w oparciu o następujące dokumenty:

- 1) „Karta informacyjna przedsięwzięcia”,
- 2) Opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, znak: WZS.4220.626.2020.SL z dnia 16 października 2020 r. (16.10.2020 r. – data wpływu do tut. urzędu),
- 3) Opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach, znak: NS.NZ.454.1.29.2020 z dnia 10 listopada 2020 r. (13.11.2020 r. – data wpływu do tut. urzędu),
- 4) Opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, znak: PO.ZZŚ.1.435.267m.2020.EM z dnia 21 października 2020 r. (23.10.2020 r. – data wpływu do tut. urzędu)

Orzeka

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy.(proj. Górzycy III)”

II. Charakterystyka przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy.(proj. Górzycy III)” jest załącznikiem niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Dnia 18 września 2020 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek Inwestora ELEKTROWNIA PV 71 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy (proj. Górzycy III)”.

Wnioskodawca złożył kompletny wniosek w dniu 06.10.2020r. Po stwierdzeniu kompletności wniosku organ wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, o czym powiadomił strony postępowania pismem z dnia 6 października 2020 roku (znak: GWOŚ.6220.10.3.2020). Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 06.10.2020 r. na tablicy ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy zgodnie bowiem z art. 74 ust. 3 ustawy o oś, w tych okolicznościach stosuje się przepis art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego.

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 Górzycy.

W związku z tym, że planowane przedsięwzięcie zaliczone zostało zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o oś, wystąpił o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pismami z dnia 6 października 2020 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 19 czerwca 2020 r. Wójt Gminy Górzycy otrzymał pismo znak: WZŚ.4220.626.2020.SL, 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 2020 r. poz. 283, z późn. zm.) stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Rozpatrywana inwestycja polegać ma na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce o nr ewid. 172/1, obręb Górzycy, gmina Górzycy, której powierzchnia wynosi 3,57 ha. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia powierzchnia przeznaczona na potrzeby inwestycji wynosić będzie do 1,91 ha.

Analizowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy o oś, zatem stanowi planowane przedsięwzięcie określone art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o oś.

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 przed wydaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 lub dokonaniem zgłoszenia określonego w art. 72 ust. 1a ustawy o ooś.

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 o ooś, jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce nr 172/1, obręb Górzycy, gmina Górzycy. Dla terenu inwestycji brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Powierzchnia działki wynosi 3,57 ha. Działka stanowi grunty orne klas IIIb, IVa, IVb i V z czego na potrzeby inwestycji zajęte będą wyłącznie grunty klasy IV i V. Bezpośrednie sąsiedztwo inwestycji stanowią tereny rolne. Najbliższa zabudowa mieszkalna położona jest w odległości ponad 318 m w kierunku południowo - zachodnim.

W zakres inwestycji wchodzi następujące obiekty:

- 1) konstrukcje wsporcze do montażu paneli fotowoltaicznych, wbijane bezpośrednio w ziemię, z możliwością dodatkowego kotwienia;
- 2) ogniwa fotowoltaiczne w ilości do 4 000 szt.;
- 3) 1 kontenerowa stacja transformatorowa;
- 4) przyłącze elektroenergetyczne;
- 5) ścieżki technologiczne;
- 6) ogrodzenie instalacji bez fundamentu;
- 7) inne niezbędne do funkcjonowania przedsięwzięcia urządzenia infrastruktury w tym: urządzenia monitoringu elektrowni, systemy ochrony obiektu, tj. kamery monitoringu wizyjnego, systemy alarmowe oraz kontroli dostępu.

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, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, 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 lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie zlokalizowane poza granicami korytarzy ekologicznych, ponadto nie jest ono zlokalizowane w graniach 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 2020 r., poz. 55, z późn. zm.), w stosunku do planowanej inwestycji jest obszar Natura 2000 Ujście Warty PLC080001 położony ok. 20 m od terenu inwestycji. Inwestycja położona jest poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych oraz obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

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 Jednolitych Części Wód Powierzchniowych Racza Struga do dopływu z Czarnowa RW600017189686 – jest to silnie zmieniona część wód, jej stan oceniono jako zły, ale osiągnięcie celów środowiskowych jako niezagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i stanu chemicznego.

Rozpatrywana inwestycja nie ma wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

Etap realizacji inwestycji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Panele będą montowane na stalowych stelażach wbijanych w ziemię. Ponadto, w ziemi przebiegać będą kable elektryczne. W głównej mierze oddziaływanie będzie związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza pochodzących z urządzeń i pojazdów wykorzystywanych w trakcie montażu. Odpady będą magazynowane w wyznaczonym miejscu i przekazywane do dalszego zagospodarowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Oddziaływania na tym etapie będą miały charakter krótkookresowy i lokalny oraz ustaną po zakończeniu prac.

Etap użytkowania nie będzie wiązał się z oddziaływaniami mogącymi mieć charakter znaczący. Panele będą czyszczone raz do roku za pomocą samej wody. Odpady powstawać będą jedynie przy okazji prac serwisowych i zagospodarowywane będą przez podmioty prowadzące te prace. Jedynym źródłem hałasu będzie stacja transformatorowa, która usytuowana będzie w kontenerze. Ograniczy to ewentualną emisję hałasu, a także potencjalne pole elektromagnetyczne. Ponadto, panele będą chłodzone w wyniku naturalnego przepływu powietrza, bez użycia wentylatorów. Kable energetyczne ułożone zostaną w ziemi, co także zminimalizuje ewentualne występowanie pola elektromagnetycznego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego będzie on wyposażony w misę olejową, co będzie stanowiło zabezpieczenie środowiska wodno-gruntowego przed przypadkowym wyciekiem olejów.

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie wystąpi oddziaływanie skumulowane z innymi przedsięwzięciami (w tym również z innymi elektrowniami słonecznymi) znajdującymi się w okolicy przedmiotowej inwestycji, w tym z planowanymi elektrowniami słonecznymi na działce nr ew. 136/1(obręb 0001) w miejscowości Górzycy, Gmina Górzycy (proj. Górzycy I oraz Górzycy II), zlokalizowanymi na północ od przedmiotowej elektrowni dla których to Wójt Gminy Górzycy dnia 11 października 2019 r. wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach znak: GWOŚ.6220.7.2019.7 oraz dnia 22 lipca 2020 r. decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach znak: GWOŚ.6220.7.9.2020. Wynika to z faktu, że oddziaływanie inwestycji zamyka się w granicach przedmiotowej inwestycji. W związku z powyższym planowane zamierzenie tj. elektrownia słoneczna w żaden sposób nie wpływa na jej otoczenie. Ewentualna kumulacja oddziaływań może występować jedynie w zakresie hałasu i powstawania odpadów, jednak z uwagi na skalę, rodzaj oraz lokalizację w stosunku do zabudowy mieszkaniowej planowanych inwestycji brak jest przesłanek do stwierdzenia możliwości powstania oddziaływań skumulowanych o znaczącym charakterze.

Elektrownia związana jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych – energii słonecznej.

Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie będzie wpływało na zmiany klimatu w rejonie inwestycji. Obserwowane obecnie zmiany klimatu mają charakter lokalny i związane są przede wszystkim z wprowadzanymi przez człowieka zanieczyszczeniami do środowiska oraz zmianami ukształtowania i zabudowy terenu. Bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowanych przez działania towarzyszące inwestycji – ruch komunikacyjny podczas eksploatacji inwestycji, będą miały charakter

lokalny i nie wpłyną na zmiany klimatu. Biorąc pod uwagę powyższe, w przypadku omawianego przedsięwzięcia nie zmieniają się warunki klimatu lokalnego.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219, z późn. zm.), nie występuje też w wykazie obiektów, wymienionych w art. 135 ust. 1 w/cyt. ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania. Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych (energia słoneczna). Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach, w piśmie z dnia 10 listopada 2020 roku (13.11.2020 r. – data wpływu do tut. urzędu), znak: NS.NZ.454.1.29.2020, 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 ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy.(proj. Górzycy III)*” w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych nie wniósł o przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dla omawianego obszaru zostało uchwalone Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzone uchwałą Rady Gminy Górzycy Nr XIV.74.2019 w dniu 30 grudnia 2019 r., zgodnie z którym obszar ten podlega pod tereny obszarów rolniczych o symbolu R (przez część działki przebiega istniejąca linia wysokiego napięcia). Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla działki jest nieaktualny.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na (Dz.U.2019.1839 t. j.) przedmiotowe przedsięwzięcie kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Karta informacyjna przedsięwzięcia opracowana została przez inwestora firmę Elektrownia PV71 Sp. z o.o., zlokalizowanej przy ul. Puławskiej 2 w Warszawie we wrześniu 2020 r.

Obecnie użytkowany rolniczo teren posiada powierzchnię ok. 3, 57 ha, z czego przewidywana powierzchnia paneli fotowoltaicznych zająć ma ok. 1, 0 ha (powierzchnia całości inwestycji ok. 1,9 ha). Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości ok. 318 m w linii prostej w kierunku południowo-zachodnim i wschodnim.

Inwestycja ma obejmować realizację Elektrowni Słonecznej (Górzycy III) o mocy całkowitej do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Planowane działania obejmują m.in. montaż zespołu paneli fotowoltaicznych (do 4000 szt.) na konstrukcjach wsporczych niezwiązanych stale z gruntem w odstępach pomiędzy rzędami urządzeń pomiędzy 3-10 m. Zakładany jest montaż paneli z powłoką antyrefleksyjną, która zapobiegać ma efektowi olśnienia. W ramach inwestycji posadowiony zostanie kontener stacji transformatorowej, w którym będzie funkcjonował transformator niskiego i średniego napięcia. Inwestor rozpatruje także realizację kontenera technicznego, w którym miałyby być magazynowana powstała w produkcji energia. Sam obszar inwestycji zostanie ogrodzony, ogrodzeniem bez podmurówki do wysokości ok. 3,0 m, planowana jest również realizacja urządzeń zabezpieczających i monitorujących.

Dojazd do działki nr ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy, zapewniony zostanie poprzez działkę o nr ewid. 158 zlokalizowaną w sąsiedztwie planowanej inwestycji. Podczas eksploatacji zalecane jest wykonywanie przeglądów serwisowych oraz gromadzenie i bieżący wywóz powstających w ich trakcie odpadów.

Przewidywany okres eksploatacji inwestycji wynosi min. 29 lat, po tym czasie zakładana jest wymiana instalacji.

Panele fotowoltaiczne nie wymagają codziennej obsługi i konserwacji. Zmywane będą sporadycznie (ok. 2 razy w roku) woda zdemineralizowaną, a w przypadku większych zabrudzeń wodą ze środkami biodegradowalnymi. Planowane jest wykorzystanie transformatora suchego, ale nie wykluczonym jest zastosowanie transformatora olejowego. Energia wyprodukowana poprzez transformator ma być przekazywana do istniejącej sieci napowietrznej (choć nie wyklucza się jej okresowego magazynowania w kontenerze technicznym).

Nie zakłada się konieczności wykorzystywania wody do celów socjalno- bytowych poza czasem realizacji inwestycji. W trakcie budowy założono zabezpieczenie powstających ścieków bytowych poprzez gromadzenie ścieków szczelne zbiorniki typu TOI-TOI i okresowe ich wywożenie przez specjalistyczne firmy.

Zgodnie z założeniem inwestora planowana inwestycja nie będzie wpływała na środowisko. Brak poboru wody, wytwarzania odpadów, nie przewiduje się wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza ani emisji hałasu. Wody opadowe i roztopowe spływać będą bezpośrednio w teren działki. Niedogodności związane z wzmożonym hałasem czy zwiększonym zanieczyszczeniem powietrza odczuwalne będą przede wszystkim w czasie realizacji i rozbiórki założenia inwestycyjnego.

Sam obszar inwestycyjny znajduje się na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych PLGW600040 oraz Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) kodzie PLRW600017189686 „Racza Struga do dopł. z Czarnowa”. Odpowiednie zabezpieczenie urządzeń i maszyn wykorzystywanych w trakcie realizacji, eksploatacji czy likwidacji inwestycji wpływa na wzrost bezpieczeństwa środowiska gruntowo- wodnego w obrębie terenu inwestycji.

Najbliżej zlokalizowane obszary ochrony to: obszary Natura 2000 „Ujście Warty” (ok. 0, 2 km) i obszary Natura 2000 „Ujście Warty” (ok. 0, 2 km) oraz obszar Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” (0, 2 km).

Dnia 21 października 2020 roku Wójt Gminy Górzycy otrzymał opinię znak PO.ZZŚ.1.267m.2020.EM, w którym Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wlkp. 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 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 ze zm.), nie stwierdził potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą: *„Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ewid. 172/1 (obręb 0001) w miejscowości Górzycy, gmina Górzycy.(proj. Górzycy III)”*

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 towarzyszącą. Inwestycja realizowana będzie na terenie działek o nr ewid. 172/1, obręb: Górzycy gm. Górzycy o łącznej powierzchni 3,57 ha. Powierzchnia terenu objętego inwestycją wynosi do 1,91 ha. Natomiast powierzchnia terenu objętego zabudową przemysłową nie przekroczy 1,0 hektara. I

Inwestycja zlokalizowana zostanie w odległości 1,318 m od najbliższych zabudowań mieszkalnych. Wjazd na teren nowoprojektowanej elektrowni fotowoltaicznej odbywać się będzie z drogi położonej na działce o nr ewid. 158 obręb: Górzycy gm. Górzycy.

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,
- niezbędnych instalacji (sieci kablowych).

Panele fotowoltaiczne w przewidywanej ilości :c 4000 szt. zamontowane zostaną na specjalnych stalowych konstrukcjach nośnych, posadowionych na podporach (słupkach) wbijanych lub wkręcanych bezpośrednio w podłoże gruntowe do głębokości 2,5- 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 3 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 4m wysokości i powierzchni 100m². 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 działek inwestycyjnych, na których 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, 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 GW600040 Ocena ryzyka nie osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla tej JCWPd jest niezagrażona, JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczającą Średnio powyżej 100 m³ wody na dobę. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 201,6 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z2016 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.

Jednocześnie inwestycja zlokalizowana zostanie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o nazwie Racza Struga do dopł. z Czarnowa o kodzie RW600017189686, w regionie wodnym Warty. Status tej części wód jest określany jako silnie zmieniona część wód, której stan ocenia się jako zły. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. Celem środowiskowym dla tej części wód jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny.

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 przy użyciu czystej wody bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej.

Wody opadowe i roztopowe z terenu inwestycji odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu, w granicach działek inwestycyjnych, na których 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 100% 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.

Zgodnie z art. 85 ust.1 ustawy o *oś* decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia.

Strony postępowania, zgodnie z art. 10 § 1 i art. 73 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), zawiadomieniem z dnia 19 listopada 2020 r., znak: GWOŚ.6220.10.9.2020, zostały poinformowane o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowej sprawie w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano również w formie obwieszczenia przez udostępnienie go w dniu 19 listopada 2020 r. na tablicy ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Górzycy . Zawiadomienie, zgodnie z art. 49 § 2 zdanie drugie ww. ustawy uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Strony postępowania nie skorzystały z deklaracji zawartej w art. 10 k.p.a.

Na etapie postępowania nie wpłynęły żadne uwagi czy wnioski co do planowanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 oraz zgłoszeniu, o którym mowa w ust. 1 a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, przy czym zgodnie z art. 72 ust. 3 w/w ustawy wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna. Wskazany powyżej termin może ulec wydłużeniu o 4 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – art. 87.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp., za pośrednictwem Wójta Gminy Górzycy, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. 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.

(-) Wójt Gminy Górzycza
Robert Stolarski

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pozostałe strony postępowania (powyżej 10) – zgodnie z odrębnym obwieszczeniem
3. A/a

Zgodnie z cz. I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2019 r., poz. 1000 ze zm.) od wydania przedmiotowej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł