

Znak: RGK-6220.3.2.2019

OBWIESZCZENIE

Wójt Gminy Kazanów, działając na podstawie art. 38 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 2018r. poz. 2081), zawiadamia, że w dniu 07.10.2019 r., na wniosek **MG Green Energy 15 Sp. z o.o.** wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na dz. ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV”** Jednocześnie informuję, iż w przedmiotowej sprawie zostały wydane opinie:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zwoleniu Nr ZNS-7010.3.2019 z dnia 04.04.2019 r., w której odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie znak: WOOŚ-I.4220.322.2019.AGO.5 z dnia 23.07.2019 r., w której odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie znak: WA.RZŚ.436..1.767.2019.ZZ04.AG2 z dnia 27.05.2019 r., w której również odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zawiadamiam wszystkich zainteresowanych o możliwości zapoznania się z treścią powyższych opinii oraz decyzji w Urzędzie Gminy w Kazanowie ul. Pl. Partyzantów 28; 26-713 Kazanów pok. nr 5 w godz. od 7³⁰ do 15⁰⁰.

WÓJT GMINY

mgr Teresa Pancierz-Pyrka

Znak: RGK.D.6220.3.1.2019

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art.71 ust.2 pkt. 2, 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018r. poz. 2081), 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) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2018r. poz. 2096 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **MG Green Energy 15 Sp. z o.o.** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na dz. ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV”**

stwierdzam

Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na dz. ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV”**

Uzasadnienie

MG Green Energy 15 Sp. z o.o. wnioskiem z dnia 14 marca 2019 r. (data wpływu 15 marca 2019 r.) wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **„Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na dz. ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV”**. Wyżej opisane przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany w oparciu o § 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 2016r. poz. 71).

W związku z powyższym zgodnie z art. 61 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks Postępowania Administracyjnego, Wójt Gminy Kazanów dnia 25 marca 2019 r. pismem nr RGK-6220.3.2019 wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 59, art. 64 ust. 1 pkt. 1, pkt. 2 i pkt. 4 art. 78 ust.1 ustawy z dnia 03 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018r. poz. 2081), Wójt Gminy Kazanów zwrócił się pismem w dniu 26.03.2019 r. znak RGK-6220.3.1.2.3.2019 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zwoleniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie o opinię w przedmiocie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku zajęcia stanowiska opowiadającego się za sporządzeniem raportu dla tego przedsięwzięcia, o określenie jego zakresu. Otrzymało się opinie:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zwoleniu Nr ZNS-7010.3.2019 z dnia 04.04.2019 r., w której odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie znak: WOOŚ-I.4220.322.2019.AGO.5 z dnia 23.07.2019 r., w której odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie znak: WA.RZŚ.436..1.767.2019.ZZ04.AG2 z dnia 27.05.2019 r., w której również odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione 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 ocenach oddziaływania na środowisko, po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zwoleniu, ustalono co następuje.

Inwestycja zlokalizowana będzie w części działki ewd. Nr 415/2 i 417, w pobliżu miejscowości Ostrówka, obręb 007, gmina Kazanów, powiat zwoleński. Powierzchnia działek łącznie wynosi 3,51 ha. Działki posiadają dostęp do dróg publicznych posadowionych na działce ewid. Nr 131. W najbliższym otoczeniu miejsca realizacji przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, pastwiska i łąki.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej, której celem będzie produkcja energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej. Elektrownie fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 285 W do 290 W każdy w ilości ok. 3340-3510 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 1 do 2 szt.,
- stacja transformatorowa 1 sz.,
- przewody elektryczne,
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów do 1 szt.,

- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych 1 szt.,
- droga dojazdowa, droga wewnątrz farmy oraz plac manewrowy,
- system monitoringu (bateria IR, czujniki ruchu, kamery),
- ogrodzenie.

Uciążliwość planowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji inwestycji będzie związana z możliwością wystąpienia chwilowej, ograniczonej do obszaru prowadzonych prac, emisji pyłów gazów oraz emisji hałasu, a także powstawaniem ścieków bytowych i odpadów. Jednakże oddziaływania te będą miały charakter przejściowy, krótkotrwały i będą ograniczone przez odpowiednią organizację pracy na placu budowy.

Na etapie eksploatacji instalacja nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza oraz hałasu w znaczącym stopniu. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami, w przypadku zastosowania transformatora olejowego wyposażony on zostanie w szczelną misę olejową. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu. Gospodarka odpadami w trakcie eksploatacji inwestycji będzie realizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, ze zm.). Najbliżej położone względem niniejszej inwestycji obszary Natura 2000, obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Kozienicka PLB140013 i specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Kozienicka PLH140035, znajdują się w odległości ok. 12,1 km.

Planowana farma będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi, będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo. Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie jest związana z powstawaniem jakichkolwiek zanieczyszczeń mogących mieć wpływ na środowisko gruntowo-wodne.

Na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem etapu budowy, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażone w system odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet z których ścieki będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych, posiadających stosowne zezwolenia. Usytuowanie przedsięwzięcia nie stanowi możliwego zagrożenia dla środowiska przy istniejącym użytkowaniu terenu, a ponadto w/w inwestycja znajduje się poza granicami wyznaczonych, projektowanych oraz potencjalnych obszarów Natura 2000.

Na podstawie zgromadzonych dokumentów i po przeprowadzonej analizie, Wójt Gminy w dniu 09.09.2019 r. wydał postanowienie Nr RGK.D.6220.3.2019 o odstąpieniu od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania, metody i sposoby zabezpieczenia środowiska zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji uznano, iż planowane przedsięwzięcie nie powinno negatywnie wpłynąć na środowisko dlatego w ocenie organu dla w/w inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

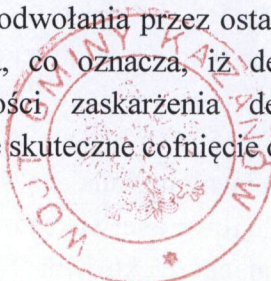
Mając na uwadze powyższe orzeczone jak w sentencji.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na tablicach ogłoszeń i umieszczona w BIP Urzędu Gminy.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 (Dz. U. z 2018r. poz. 2081), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu ul. Żeromskiego 53 w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wójta Gminy Kazanów. 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.



WÓJT GMINY
Teresa Pancierz-Pyrka
mgr Teresa Pancierz-Pyrka

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia – zgodnie z art.82 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.

Otrzymują:

1. Inwestor;
2. Strony postępowania według wykazu;
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zwoleniu;
3. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
w Warszawie.

Załącznik nr 1

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak:

RLO.6220.8.2018 z dnia 05.02.2019r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia, o której mowa w art.82 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 2018r. poz. 2081)

Jedynym celem funkcjonowania planowanej inwestycji jest produkcji prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego. W tym celu planuje się budowę instalacji składającej się z następujących elementów funkcjonalnych:

- jednostka wytwórcza – zespół ogniw fotowoltaicznych łączonych w zespoły zwane panelami fotowoltaicznymi,
- konstrukcja wsporcza – specjalne stelaże mocowane bezpośrednio na gruncie i umożliwiające stały montaż paneli fotowoltaicznych,
- aparatura energetyczna – inwertery, transformatory, liczniki, strig-box'y, układy sterujące i nadzorujące, - urządzenia umożliwiające odbiór, konwersję i dalszy przesył wytworzonej energii elektrycznej,
- przewody elektryczne – nisko i średnionapięciowe o różnej średnicy umożliwiające połączenie ze sobą wszystkich elementów farmy,
- infrastruktura towarzysząca – ogrodzenie, droga technologiczna, plac manewrowy, system monitoringu.

Maksymalna powierzchnia w ramach ogrodzenia instalacji wyniesie 2 ha. Teren Elektrowni fotowoltaicznych charakteryzuje się dużym udziałem terenów czynnych biologicznie, na których zachodzi wegetacja roślin. W przedmiotowym przypadku jedynie ok. 0,5 ha będzie można uznać za powierzchnie całkowicie wyłączoną z wegetacji (punkty styku konstrukcji z gruntem, powierzchnia zajęta pod trafostacje, inwertery, budynek techniczny string-boxy, drogę technologiczną, plac manewrowy oraz ogrodzenie). Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno-gruntowe. Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny na szkieletie stalowym bądź aluminiowym. Szkielet zostanie wsparty na pionowych profilach wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Budynki inwertera, trafostacji oraz technologiczny zostaną złożone z prefabrykowanych elementów na prefabrykowanej płycie fundamentowej. Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym.

Planowana farma będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi, będzie monitorowana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające obecności człowieka będą wykonywane okresowo.

WÓJT GMINY
Teresa Pancerz-Pyrka
mgr Teresa Pancerz-Pyrka

*Sejmik
P. Bzhenek*
Ch



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOOS-I.4220.322.2019.AGO.5

Warszawa, dnia 23 lipca 2019 r.

Urząd Gminy w Kazanowie

WPLYNEŁO dnia 28.07.2019

poz. 2083

Ilość

załączników

[Signature]
podpis

**Wójt Gminy Kazanów
Pl. Partyzantów 28
26-713 Kazanów**

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 3 i 4 w związku z art. 64 ust. 1 pkt 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 2018 r. poz. 2081, ze zm., zwanej dalej „ustawą oos”), po uwzględnieniu wniosku Wójta Gminy Kazanów, znak: RGK-6220.3.1.2019, data wpływu do tutejszego urzędu w dniu 28 marca 2019 r., o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, uzupełnionego pismami Wójta Gminy Kazanów, znak: RGK-6220.3.9.2019, data wpływu do tutejszego urzędu w dniu 13 maja 2019 r., i znak: RGK-6220.3.12.2019, data wpływu do tutejszego urzędu w dniu 12 lipca 2019 r.,

wyrażam opinię, że

dla przedsięwzięcia polegającego na instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na działkach o nr ew. 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą „Ostrówka PV”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Kazanów wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (zwanego dalej „Regionalnym Dyrektorem”) z wnioskiem o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalenie zakresu ewentualnego raportu o oddziaływaniu na środowisko wraz z niezbędną dokumentacją, tj. wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 14 marca 2019 r., kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz informacją o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym zlokalizowana będzie planowana inwestycja.

W przedmiotowej sprawie należy zważyć co następuje.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych 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).

Planowane przedsięwzięcie polega na instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych pod nazwą „Ostrówka PV” o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na działkach o nr ew. 415/2 i 417, obręb Ostrówka, gmina Kazanów. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, powierzchnia przekształcona w wyniku realizacji inwestycji będzie wynosić ok. 3,51 ha.

Uciążliwość planowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji inwestycji będzie związana z możliwością wystąpienia chwilowej, ograniczonej do obszaru prowadzonych prac, emisji pyłów i gazów oraz emisji hałasu, a także powstawaniem ścieków bytowych i odpadów. Jednakże oddziaływania te będą miały charakter przejściowy, krótkotrwały i będą ograniczone przez odpowiednią organizację pracy na placu budowy.

Na etapie eksploatacji instalacja fotowoltaiczna nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza oraz hałasu w znaczącym stopniu. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami, w przypadku zastosowania transformatora olejowego wyposażony on zostanie w szczelną misę olejową. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu. Gospodarka odpadami w trakcie eksploatacji inwestycji będzie realizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, ze zm.). Najbliżej położone względem niniejszej inwestycji obszary Natura 2000, obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Kozienicka PLB140013 i specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Kozienicka PLH140035, znajdują się w odległości ok. 12,1 km.

Biorąc pod uwagę zakres przedsięwzięcia, jak i lokalizację poza terenami chronionymi, stwierdza się, że zamierzona inwestycja nie wpłynie negatywnie na etapie realizacji i eksploatacji na środowisko przyrodnicze, w szczególności nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt będących przedmiotem ochrony ww. obszarów Natura 2000.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, wyrażam opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Niniejsza opinia nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Jednocześnie zwracam się do Wójty Gminy Kazanów, mając na uwadze zasady postępowania uregulowane w ustawie z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, ze zm., zwanej dalej „k.p.a.”), w tym art. 9 i 10 k.p.a., o poinformowanie stron postępowania o wydaniu niniejszej opinii.

REGIONALNY DYREKTOR
Ochrony Środowiska

Archiwizacja: 2024/01/10

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

Do wiadomości:

1. Marta Fenger - Energy Group DRF Sp. z o.o.



Zwolen, 04 kwietnia 2019 r.

ZNS.7010.3.2019

OPINIA SANITARNA

Urząd Gminy w Kazanowie
WPLYNĘŁO data 08.04.2019
poz. MGR
Ilość
zatemniów

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zwoleniu działając na podstawie art.64 ust. 1 pkt 2 i art.78 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 03 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 póź. zm.) oraz na podstawie art. 1 pkt 1 i art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (. Dz. U. z 2019 r., poz. 59) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Kazanów znak: RGK.6220.3.2.2019 z dnia 26.03.2019 r. w sprawie udzielenia opinii dotyczącej obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn „Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej , na działce nr ewid. 415/2 i 417 ,obręb Ostrówka , pod nazwą Ostrówka PV”

s t w i e r d z a

- odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn., „Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej , na działce nr ewid. 415/2 i 417 ,obręb Ostrówka , pod nazwą Ostrówka PV”

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Kazanów rozpatrując wniosek MG Green Energy 15 Sp. z o.o z dnia 14.03.2019 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej , na działce nr ewid. 415/2 i 417, obręb Ostrówka , pod nazwą Ostrówka PV pismem znak: RGK.6220.3.2.2019 zwrócił się z wnioskiem o wydanie opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Do wniosku o wydanie opinii dołączone zostały :

- wniosek o wydanie decyzji środowiskowych uwarunkowaniach ,
- karta informacyjna przedsięwzięcia ,
- mapy ewidencyjne,
- informacja o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Kazanów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegające na budowie instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na działce nr ewid. 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (DZ. U. z 2016 r., poz.71) zaliczone jest do przedsięwzięć, dla których obowiązek sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zwoleniu po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.



Otrzymują:

1. Wójt Gminy
26-713 Kazanów
2. MG Green Energy 15 Sp. z o.o.
Ul. Sądowa 27
28-300 Jędrzejów
- 3.a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zwoleniu

Teresa Kacperczyk

Warszawa, dn. 2019 -05- 27



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Dyrektor
Regionalnego Zarządu
Gospodarki Wodnej
w Warszawie

WA.RZŚ.436.1.767.2019.ZZ04.AG2

Urząd Gminy w Kazanowie

WIELKI Odrza 04.06.2019

poz. 1634

list

zakupilow

Wójt Gminy Kazanów

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, a także ust. 3 i 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 t.j.), zwanej dalej *ustawą ooś*, a także § 3 ust. 1 pkt 52 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), nawiązując do wystąpienia Wójta Gminy Kazanów z dnia 26 marca 2019 r., znak: RGK-6220.3.3.2019 oraz uzupełnienia KIP z dnia 24 kwietnia 2019 r., znak: RGK-6220.3.7.2019, w sprawie administracyjnej, zainicjowanej wnioskiem inwestora MG Green Energy 15 Sp. z o.o., ul. Sadowa 27, 28-300 Jędrzejów, o wydanie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z załącznikami,

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Instalacja wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na działce ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV”, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Kazanów, pismem z dnia 26 marca 2019 r., znak: RGK-6220.3.3.2019, wystąpił z prośbą o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „**Instalacji wolnostojących paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,999 MW, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do krajowej sieci elektroenergetycznej, na działce ewid. Nr 415/2 i 417, obręb Ostrówka, pod nazwą Ostrówka PV**”. Do pisma dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia. Organ tutejszy, po analizie dokumentacji, zwrócił się do Wójta Gminy Kazanów o uzupełnienie KIP w zakresie merytorycznym i w dniu 17 maja 2019 r. otrzymał brakujące informacje w sprawie administracyjne Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 52 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), tj.: „*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit a*”.

Po analizie załączonych dokumentów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś*, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na części działkach ewid. nr 415/2 i 417, w pobliżu miejscowości Ostrówka, obręb 0017, gmina Kazanów, powiat zwoleński, województwo mazowieckie. Powierzchnia działek wynosi łącznie 3,51 ha. Działki posiadają dostęp do dróg publicznych posadowionych na działce o ewid. nr 131. W najbliższym otoczeniu miejsca realizacji przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, pastwiska i łąki.

Planowana inwestycja polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej, której celem będzie produkcja energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej. W chwili obecnej inwestor nie posiada jeszcze wydanych warunków przyłączenia do sieci operatora elektroenergetycznego, nie został więc określony punkt przyłączenia elektrowni. Wnioskodawca planuje przyłączyć przedmiotową elektrownię fotowoltaiczną do napowietrznej linii średniego napięcia (SN) lokalnego operatora energetycznego, która przebiega przez teren planowanej instalacji. Maksymalna moc elektryczna elektrowni została określona na 0,999 MW.

Elektrownie fotowoltaiczne będą tworzyć następujące główne elementy:

- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię,
- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej od 285 W do 290 W każdy w ilości ok. 3.510 – 3.340 szt.,
- string-boxy,
- inwertery w ilości od 1 do 2 szt. (w przypadku inwertera centralnego) do 30 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),
- stacja transformatorowa 1 szt.,
- przewody elektryczne,
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów do 1 szt.,
- budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych do 1 szt.,
- droga dojazdowa, droga wewnątrz farmy oraz plac manewrowy,
- system monitoringu (bariera IR, czujniki ruchu, kamery),
- ogrodzenie.

Dojazd do planowanej instalacji zostanie zapewniony po istniejących drogach publicznych. Droga dojazdowa, wewnętrzna oraz plac manewrowy zostaną wykonane jako półprzepuszczalne z kruszywa łamanego. Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno-gruntowe. Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny na skręcanym szkielecie stalowym bądź aluminiowym. Szkielet zostanie wsparty na pionowych profilach aluminiowych lub stalowych wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Budynki inwertera, trafostacji oraz techniczny zostaną złożone z prefabrykowanych elementów, bądź w ogóle prefabrykowane w całości, a na terenie farmy ustawione na prefabrykowanej płycie fundamentowej. Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym.

Planowana farma będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi, będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo.

Woda deszczowa będzie swobodnie ciekła z paneli fotowoltaicznych PV i wsiąkała w grunt. Należy tutaj wyraźnie zaznaczyć, iż rzędy paneli fotowoltaicznych PV nie stanowią jednolitej powierzchni, ale pomiędzy poszczególnymi modułami znajdują się kilkucentymetrowe przerwy, którymi może swobodnie spływać woda. Budowa elektrowni fotowoltaicznej nie zaburzy więc w żaden sposób gospodarki wodnej na rozpatrywanym terenie i nie przyczyni się do przesuszania gruntu pod panelami PV. Wręcz przeciwnie, można spodziewać się, iż z uwagi na częściowe cieniowanie gruntu przez panele fotowoltaiczne PV będzie zachodziło wolniejsze parowanie wody z powierzchni bezpośrednio po opadach.

Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie jest związana z powstawaniem jakiegokolwiek zanieczyszczeń mogących mieć wpływ na środowisko gruntowo - wodne.

Z uwagi na fakt iż w związku z realizacją inwestycji zajdzie konieczność otwierania wykopów jedynie na głębokość do 0,5 m, które nie będą odwadniane, nie istnieje możliwość bezpośredniego zanieczyszczenia wód gruntowych.

Proces mycia paneli fotowoltaicznych PV będzie realizowany tylko i wyłącznie przy użyciu czystej demineralizowanej wody. Środki które będą używane do mycia paneli PV będą ekologiczne, przyjazne dla środowiska, biodegradowalne, naturalne i nietoksyczne z certyfikatami.

Mając na uwadze powyższe, w związku z realizacją elektrowni fotowoltaicznej, zmniejszeniu ulegnie oddziaływanie na środowisko gruntowo - wodne, gdyż zaprzestaniu ulegnie prowadzona na tym terenie obecnie intensywne gospodarstwo rolne. Z uwagi na słabe klasy gruntu wymagają one prowadzenia intensywnych działań agrarnych, w szczególności głębokiej orki oraz dużych dawek nawozowych. Taka kultura rolna powoduje przedostawanie się do środowiska dużych ilości związków biogenych, które w części tylko są asymilowane przez uprawiane rośliny, a w znaczącym udziale są wymywane przez wody opadowe, spływają do cieków wodnych a także przedostają się do wód podziemnych.

W celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno - gruntowego na wypadek awarii, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, będące w stanie zmagazynować 100 % oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonane z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub olej

nie przedostał się do środowiska gruntowo - wodnego. Warunek ten nie musi być spełniony, w przypadku zastosowania transformatorów bezolejowych np. żywicznych lub gazowych.

Na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno - bytowe, za wyjątkiem etapu budowy, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażony w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet, ścieki socjalno - bytowe z terenów bazy ekipy budującej instalację, będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych, posiadających stosowne zezwolenia.

Planowana inwestycja nie leży na obszarach o płytkim zaleganiu wód powierzchniowych, w tym nie leży na siedliskach legowych i ujściach rzek. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza terenem zalewowym.

Gmina Kazanów znajduje się w zasięgu dwóch głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP) – Niecka radomska – nr 405 (kredowego) oraz Wierzbica-Ostrowiec – nr 420.

Zgodnie z prawem wodnym, art. 56, 57, 59 i 61, planowana elektrownia fotowoltaiczna nie będzie miała negatywnego wpływ na wody podziemne.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie zlewni rzecznej Jednolitych Części Wód Powierzchniowych JCWP o kodzie RW200017236712 o nazwie „Dopływ z Kochanowa” Ocena stanu w/w wody: dobra, ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jest niezagrażone.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie zlewni rzecznej Jednolitych Części Wód Podziemnych JCWPd kod: PLGW 200087, nr 87, dorzecze: Wisła, rejon wodny: Środkowa Wisła, stan chemiczny: dobry, ocena stanu ilościowego: dobry, ryzyko osiągnięcia celu środowiskowego: niezagrażone.

Z uwagi na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko przewiduje się, iż realizacja i eksploatacja oraz likwidacja przedsięwzięcia nie spowoduje ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, oraz będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych, dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dnia 28 listopada 2016 r).

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z-CA DYREKTORA
Agnieszka Zientara

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Kazanów, ul. Partyzantów 28 ; 26-713 Kazanów;
2. A.a.