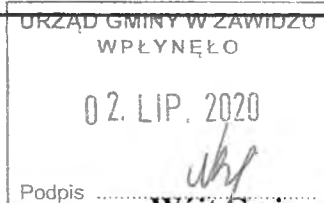


ul. Żelazna 79, 00-875 Warszawa, NIP: 527-020-98-30, REGON: 000291799
Centrala: (22) 620 90 01/06; Dyrektor: tel. (22) 620 90 01/06 wew. 500
www.wsse.waw.pl; e-mail: sekretariat@wsse.waw.pl



26 czerwca 2020 r. ZS.7040.272.2020
BS



Warszawa,

Wójt Gminy Zawidz
ul. Mazowiecka 24
09-226 Zawidz Kościelny

Opinia sanitarna

Na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 1 lit. b w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 283, ze zm.), art. 1 pkt 1 i art. 12 ust. 1a pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 59, ze zm.), Mazowiecki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, po zapoznaniu się z wystąpieniem Wójta Gminy Zawidz z dnia 08 czerwca 2020 r., znak: OŚ.6220.6.2020,

nie stwierdza

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce o nr ew. 168, w miejscowości Milewko, gmina Zawidz, woj. mazowieckie.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Zawidz wnioskiem z dnia z dnia 08 czerwca 2020 r., znak: OŚ.6220.6.2020, zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu, o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działce o nr ew. 168 w miejscowości Milewko.

Przedmiotowy wniosek został przesłany Mazowieckiemu Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu, który respektując zapis art. 12 ust. 1a pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 59, ze zm.), pismem z dnia 18 maja 2020 r., znak: ZNS.471.18.2020 AK, w trybie art. 65 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2020 r., poz. 256, ze zm.), przekazał sprawę do rozpatrzenia zgodnie z właściwością (data wpływu do organu: 18 czerwca 2020 r.).

Po zapoznaniu się z załączoną dokumentacją:

- wnioskiem Wójta Gminy Zawidz z dnia 08 czerwca 2020 r., znak: OŚ.6220.6.2020,
- kserokopią wniosku inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- kserokopią mapy ewidencyjnej działki o nr ew. 168 Milewko, gmina Zawidz,
- Kartą informacyjną przedsięwzięcia, opracowaną w maju 2020 r., przez autora Edytę Papiernik,

o których mowa w art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, Mazowiecki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny stwierdził, co następuje.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, co zawarto w dokumencie pn. „Informacja” Wójta Gminy Zawidz z dnia 08 czerwca 2020 r. znak: OŚ.6220.6.1.2020.

Całkowita powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi 4,91 ha, powierzchnia zabudowy powyżej 1 ha.

Obszar przeznaczony pod posadowienie zaplanowanej elektrowni fotowoltaicznej stanowią uprawne grunty rolne. W bezpośrednim sąsiedztwie przedsięwzięcia brak jest miejsc związanych ze stałym pobytem ludzi. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa, naniesiona na mapie ewidencyjnej, zlokalizowana jest w odległości powyżej 80 m od projektowanej instalacji.

Planowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), należy do katalogu przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest czynnością fakultatywną.

Jak wynika z Karty informacyjnej przedsięwzięcia (Kip), opracowanej przez autora Edytę Papiernik, w skład instalacji wchodzić będą m.in.: panele fotowoltaiczne w ilości do 16000 szt.; konstrukcje montażowe i nośne do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne); falowniki (inwertery); kontenerowe stacje transformatorowe do 4 szt.; przyłącze energetyczne; ogrodzenie; okablowanie, pozostałe elementy infrastruktury niezbędnej do funkcjonowania wyżej wymienionej inwestycji.

Pracująca farma fotowoltaiczna jest źródłem emisji do środowiska hałasu oraz pól elektromagnetycznych. Aktami prawa materialnego w tym zakresie są: rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r., poz. 112) oraz rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448).

Dla planowanej inwestycji nie przewiduje się zastosowania nawiewnego systemu chłodzącego z użyciem wentylatorów, który mógłby być źródłem hałasu. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Hałas generowany przez inwertery oraz transformator, zaplanowany do zlokalizowania w kontenerze, nie będzie miał zasadniczego wpływu na stan higieny środowiska w otoczeniu inwestycji.

W związku z produkcją i przesyłem energii elektrycznej, w wyniku pracy instalacji będzie występowało promieniowanie elektromagnetyczne niejonizujące, które jest związane z przepływem prądu elektrycznego przez przewodnik. Jego źródłem dla elektrowni słonecznych są stacje transformatorowe i linie średniego napięcia. Prawdłowo zrealizowana i eksploatowana instalacja fotowoltaiczna – zgodnie z opisem zamieszczonym w Kip – nie będzie powodować przekroczeń norm w tym zakresie.

W wyniku analizy przedłożonej dokumentacji, Mazowiecki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny stwierdził, że planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi, a co za tym idzie może zostać zrealizowane w planowanym zakresie.

Mając na uwadze uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, Mazowiecki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny wyraża w sprawie stanowisko jak na wstępie.

Dokumentację pozostawiono w aktach MPWIS

Otrzymuje:
Adresat



Zastępca Państwowego Wojewódzkiego
Inspektora Sanitarnego
w Warszawie
Arkadiusz Chęstowski

z upoważnienia
Mazowieckiego Państwowego Wojewódzkiego
Inspektora Sanitarnego