

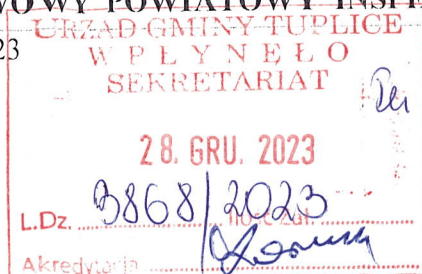
POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W ŻARACH



68-200 Żary ul. Podchorążych 23A
tel. (068) 470 62 58 , fax. (068) 470 62 59
e-mail: psse.zary@sanepid.gov.pl
ePUAP: PSSEZARY_1/SkrytkaESP
www.bip.wsse.gorzow.pl/pssezary/
NIP: 928-17-42-524

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻARACH

NZ.9022.2.404.2023



Żary, dnia 20 grudnia 2023 r.

WÓJT GMINY TUPLICE
Urząd Gminy Tuplice
ul. Mickiewicza 27
68-219 Tuplice

OPINIA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żarach na podstawie art. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 338 z późn. zm.); art. 78 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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.); § 3 ust. 1 pkt 54a lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Tuplice z dnia 11 grudnia 2023 r. (data wpływu 13 grudnia 2023 r.) znak: OSII.6220.1.2023.KK wraz z dokumentacją w sprawie opinii dotyczącej konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i jego zakresie dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW zlokalizowanej na części dz. nr 84/1 obręb Jagłowice, gmina Tuplice,

ze względu na wymogi higieniczne i zdrowotne
nie wnosi

o ustalenie konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie spełni wymogi higieniczno-zdrowotne oraz higieny środowiska.

Inwestycja polegająca na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowana będzie na części dz. nr 84/1 obręb Jagłowice, gmina Tuplice. Powierzchnia omawianej działki wynosi ok. 2,6 ha, natomiast zamierzenie inwestycyjne planowane jest na powierzchni do 1,7 ha.

Przedsięwzięcie ma na celu instalację paneli fotowoltaicznych wraz z dodatkową infrastrukturą techniczną niezbędną do jej funkcjonowania. Instalacja ma na celu produkcję energii elektrycznej z odnawialnego źródła, jakim jest energia słoneczna.

Materiały oraz urządzenia wchodzące w skład podmiotowej Inwestycji

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 4 MWp w ilości do 10000 szt.,
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 4 MWp w ilości do 80 szt.,
- stacje transformatorowe do 4 szt.,
- pośrednie rozdzielnicze napięcia,
- układy pomiarowo – zabezpieczające,

- trasy oraz linie kablowe,
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe,
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Dopuszcza się posadowienie magazynów energii.

Dla podmiotowej inwestycji planowany jest montaż do 10000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 4 MWp, dla których istnieje możliwość realizacji w formie niezależnych instalacji o dowolnych konfiguracjach mocy lub budowania w całości. Panele fotowoltaiczne służą do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną i odprowadzanie wytworzonej energii do sieci operatora. Ogniwa fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na specjalnych konstrukcjach nośnych posadowionych na gruncie. Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 4 MWp, zamieniających prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacjach kontenerowych usadowionych na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych.

Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się na dz. 84/1, w odległości ponad 210 m od planowanej inwestycji. Mając na uwadze odległość, pomiędzy budynkiem mieszkalnym, a inwestycją, należy przyjąć, iż planowana farma fotowoltaiczna nie będzie oddziaływać na okoliczną zabudowę.

Dla obszaru inwestycyjnego brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowana inwestycja znajduje się na obszarze podlegającym ochronie przyrody – Park Krajobrazowy Łuk Mużakowa.

Etap budowy nie będzie wiązał się ze znaczącą ingerencją w środowisko. Oddziaływanie na etapie realizacji przedsięwzięcia (emisja spalin i hałasu) związane będzie z ruchem samochodów osobowych oraz ciężarowych, a także z używanymi przy montażu paneli maszynami i urządzeniami budowlanymi i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych – prognozuje się, iż będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, a prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. W trakcie etapu budowy przewidziano użycie tymczasowego wyposażenia socjalnego (kontenery budowlano-biurowe z zapleczem socjalnym oraz mobilne systemy sanitarne), które po zakończeniu prac będą usunięte z terenu budowy. Odpady powstałe w trakcie montażu zostaną przekazane firmom posiadającym stosowne pozwolenia na zagospodarowanie odpadów.

Planowane przedsięwzięcie w postaci elektrowni fotowoltaicznej na etapie eksploatacji nie będzie emitować zanieczyszczeń. Wytwarzanie energii bazuje wyłącznie na wykorzystaniu promieniowania słonecznego, w związku z tym eksploatacja elektrowni jest cicha i bezemisyjna. W karcie informacyjnej podano informację, że nie zostanie przekroczony dopuszczalny poziom hałasu zarówno w porze dnia, jak i w nocy, w związku z tym, nie należy oczekiwać wystąpienia przekroczeń emisji hałasu dla najbliższej położonej zabudowy mieszkaniowej. Wpływ prac serwisowych i konserwacyjnych nie wpłynie na pogorszenie stanu jakości środowiska.

Wytwarzanie energii bazuje wyłącznie na wykorzystaniu promieniowania słonecznego, w związku z tym eksploatacja elektrowni jest cicha i bezemisyjna. W związku z powyższym brak jest negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko zarówno na etapie przygotowania inwestycji jak i na etapie jej funkcjonowania.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w ZARZĄDZ
mgr inż. Dagmara Nerga

Otrzymują:

1. Adresat
2. a.a.

Sprawę prowadzi: Adrianna Palewska-Mazurek, tel. 68 4784690