

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W NOWYM DWORZE MAZOWIECKIM

ul. Chemików 6, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, NIP 5311398579, REGON 012946096

Centrala (22)775-34-61, Tel/faks: (22)775-27-84

www.nowydwor.psse.waw.pl, e-mail: nowydwor@psse.waw.pl



ZNS.712.21.2021.PS

Nowy Dwór Maz. 2021-08-31

5841/21

URZĄD MIEJSKI W NASIELSKU

Burmistrz Nasielska

Wpłynęło dnia 02.09.2021

ul. Elektronowa 3

Nr. 7 J 91 zał. SR

05-190 Nasielsk

Biuro Obsługi Klienta

OPINIA SANITARNA

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 (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), art. 1 pkt 1 oraz art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 195) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Mazowieckim

stwierdza

możliwość odstąpienia od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4,5 MW na działce o nr ewid. 18/2 oraz 20 w gminie Nasielsk, obręb Toruń Dworski

UZASADNIENIE

Burmistrz Nasielska rozpatrując wniosek firmy 4Max Consulting Sp. z o.o. reprezentowanej przez pełnomocnika w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej, pismem nr ŚROW.6220.19.2021.IB.6 z dnia 17.08.2021 r. (data wpływu 19.08.2021 r.) zwrócił się z prośbą o wydanie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Do wniosku o wydanie opinii dołączone zostały:

1. wniosek firmy 4Max Consulting Sp. z o.o. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
2. karta informacyjna przedsięwzięcia wraz z zapisem w formie elektronicznej
3. kopia zaświadczenia o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
4. pełnomocnictwo z dnia 10 września 2019 r.

niepodlega

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) przedmiotowa inwestycja zaliczona jest do przedsięwzięć dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Planowane przedsięwzięcie obejmowało będzie budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 4,5 MW. Obszar planowany pod inwestycję w chwili obecnej stanowi użytki rolne. Teren, na którym planowana jest budowa farmy, znajduje się na terenie nie objętym planem zagospodarowania przestrzennego a także nie znajduje się na obszarze zdegradowanym i obszarze rewitalizacji. Również dla działki o nr ewid. 18/2 i 20 nie została wydana decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, ani nie została wydana decyzja o warunkach zabudowy powodująca zmianę zagospodarowania terenu. Powierzchnia zajmowanych rzędów z panelami fotowoltaicznymi odpowiadać będzie powierzchni niezbędnej do instalacji o mocy do 4,5 MW, wysokość konstrukcji nie będzie przekraczała 3,0 m n.p.t.. Do budowy elektrowni fotowoltaicznej zostaną użyte ogniwa fotowoltaiczne wykonane z krzemu. Farma fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów:

- paneli fotowoltaicznych w ilości do 20 000 szt.
- konstrukcji wsporczej (stołów fotowoltaicznych)
- inwerterów fotowoltaicznych w ilości do 80 szt.
- opcjonalnego magazynu energii
- instalacja energetyczna
- ogrodzenie.

Stacja transformatorowa (w ilości do 5 szt.) wyposażona będzie w niezbędne układy pomiarowo – zabezpieczające. Będzie to obiekt prefabrykowany, dostarczany na plac budowy w częściach. Kontenerowa stacja transformatorowa będzie posiadała nieprzeziąkliwą podłogę, drzwi zostaną zamontowane z podwyższonymi progami, ponadto monolityczne żelbetonowe fundamenty będą zawierały wydzieloną szczelną misę olejową przystosowaną do pomieszczenia 110 % oleju w przypadku awarii transformatora. Zabezpiecza to środowisko gruntowe na wypadek ewentualnych incydentalnych wycieków z transformatorów lub innych instalacji. Ponadto urządzenia zostaną ustawione na zagęszczonym podłożu obejmującym około jednego metra poza obwód kontenera. Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składać będzie się z komory obsługi, komory

transformatora 0,4/15kV, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia. Powierzchnia zajmowana przez kontener ze stacją transformatorową nie przekroczy standardowych gabarytów i wynosić będzie maksymalnie 35 m². Wysokość stacji transformatorowej będzie wynosiła do 3 m. Kąt nachylenia dachu będzie wynosił 0° ze względu na betonowy dach płaski. Instalacja energetyczna będzie stanowiła połączenia kablowe między panelami, a inwerterami, inwerterami a stacją transformatorową oraz stacją transformatorową, a linią energetyczną. Połączenie poszczególnych paneli w rzędach odbędzie się linią napowietrzną przebiegającą po konstrukcji pod panelami. Połączenie poszczególnych rzędów poprowadzone zostanie podziemną linią zbiorczą do stacji automatycznej kontroli. Linia energetyczna łącząca farmę ze stacją GPZ zostanie zaprojektowana jako podziemna linia kablowa.

Elektrownia fotowoltaiczna przyczynia się do minimalizacji gazów cieplarnianych oraz zanieczyszczeń powietrza i nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak na wstępie.

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w Nowym Dworze Mazowieckim
dr Arkadiusz Chelstowski

Otrzymuje:

- 1) Adresat
- 2) 4Max Consulting Sp. z o.o.
ul. Cybernetyki 10
02-677 Warszawa
- 3) a/a