

Do decyzji nr 7.2022 z dnia 30 listopada 2022 roku znak: RI.6220.15.8.2022.ŁWęg o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach o nr ewidencyjnym 94, 95 obręb 0007 Łęgowo, gmina Stare Kurowo”

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

#### **1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Rozpatrywana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Powierzchnia przeznaczona na potrzeby inwestycji wynosić będzie do 2,24 ha. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działkach nr 94, 95 obręb Łęgowo, gmina Stare Kurowo. Dla tego terenu brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Całkowita powierzchnia ww. działek wynosi 2,24 ha. Powierzchnia przeznaczona na potrzeby inwestycji wynosić będzie do 2,24 ha. Działki inwestycyjne stanowią grunty orne (RV, RVI), obecnie użytkowane rolniczo (pola uprawne), oraz grunty pod rowami (W-RVI).

W otoczeniu działek występują przede wszystkim grunty rolne oraz nieużytki porolne, drogi utwardzone i nieutwardzone oraz linia kolejowa. Najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest w odległości ok. 40 m, na działce nr 105 obręb Łęgowo.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane w granicach istniejących form ochrony przyrody. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie względem najbliższych obszarów chronionych w następujących odległościach: od obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Noteci PLB080002 – w odległości ok. 0,01 km, od obszaru Natura 2000 Lasy Puszczy nad Drawą PLB320016 – w odległości ok. 0,02 km, od obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Warty i Dolnej Noteci” – w odległości ok. 0,6 km, od innych powierzchniowych form ochrony przyrody – w dalszej odległości. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza wyznaczonymi korytarzami ekologicznymi.

Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

#### **2. Inwestor:**

PVE 50 Sp. z o.o., Jana i Jędrzeja Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz

#### **3. Zakres przedsięwzięcia:**

W ramach farmy planuje się w szczególności:

- Posadowić panele fotowoltaiczne zamontowane na stelażu – pod panelami powierzchnia biologicznie czynna;
- Posadowić 2 stację transformatorowe o powierzchni do 200 m<sup>2</sup> i wysokości do 4 m, z tym, że w stacji tej dopuszcza się ulokowanie do kilku sztuk transformatorów, magazynów energii oraz rozdzielni elektrycznych;
- Wyznaczyć zjazd na teren inwestycji wraz z drogami wewnętrznymi oraz niewielkimi placami manewrowymi, które to zostaną utwardzone
- Powstaną ścieżki technologiczne oraz sieci kablowe elektryczne, teletechniczne i telekomunikacyjne.

- Teren zostanie ogrodzony.
- W związku z realizacją planowanej inwestycji, dopuszcza się jej etapowanie polegające na budowie następujących po sobie części instalacji fotowoltaicznych o różnej mocy. Sumaryczna moc w/w części nie przekroczy 3 MW
- Inne elementy zagospodarowania: konwertery, inwertery.

W czasie wykonywania prac budowlanych wystąpi bezpośrednio, krótkotrwałe, punktowe, odwracalne oddziaływanie na klimat akustyczny (hałas i wibracje pochodzące z pracy maszyn, urządzeń budowlanych, pojazdów samochodowych) oraz jakości powietrza (emisja pyłu w związku prowadzonymi pracami ziemnymi i spalin silników maszyn i urządzeń). Uciążliwości te ustąpią po zakończeniu etapu budowy, będzie to zjawisko krótkotrwałe i zachodzące tylko w porze dziennej. Zaleca się, aby profesjonalne ekipy budowlane podczas prac montażowych jak i rozbiórkowych posługiwały się nowoczesnym i sprawnym sprzętem o niskiej emisji hałasu z aktualnymi przeglądami i dopuszczeniem do robót.

Realizacja analizowanego przedsięwzięcia nie spowoduje niekorzystnego oddziaływania na krajobraz i walory przyrodnicze — nie wiąże się z ingerencją w świat roślinny i zwierzęcy oraz krajobraz poza granicami terenu inwestycji.