

Wójt
Gminy Wierzchowo

Charakterystyka przedsięwzięcia – załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr OŚ. 6220.14.2021.KK z dnia 07.02.2022r. - art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021r. poz. 2373 ze zm.).

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej, której celem będzie produkcja energii elektrycznej o łącznej mocy do 63 MWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na działce nr 15/2 obręb Żeńsko, Gmina Wierzchowo. Powierzchnia niezbędna pod realizację inwestycji wyniesie do 31,75 ha powierzchni działki. Inwestycja zostanie zlokalizowana na gruntach klasy RVI tj. grunty orne. Dojazd do planowanej instalacji zostanie zapewniony po istniejącej drodze gminnej oraz drodze powiatowej. W najbliższym otoczeniu miejsca realizacji przedsięwzięcia znajdują się grunty orne, drogi oraz tereny leśne. Najbliższe zabudowania od terenu planowanej inwestycji znajdują się w odległości około 251 m.

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 63 MWp w ilości do 157 500 szt.
- inwentery DA/AC o łącznej mocy nominalnej do 63 MWp w ilości do 1260 szt.
- stacje transformatorowe do 63 szt.
- pośrednie rozdzielnice napięcia,
- układy pomiarowo – zabezpieczające,
- trasy oraz linie kablowe,
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze,
- ogrodzenie, monitoring.

Z up. Wójta
Klaudia Kalinowska
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej
Rolnictwa i Ochrony Środowiska