

BURMISTRZ
MIASTA I GMINY KACZORY

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z art. 84 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112, z późn. zm.)

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną ma zostać zrealizowane na terenie działek o numerach ewidencyjnych 124/2 w obrębie Równopole i 63 w obrębie Rzadkowo, w gminie Kaczory. Powierzchnia terenu inwestycji zajmie maksymalnie 3,9 ha. Teren, na którym planuje się jej realizację jest użytkowany rolniczo i zgodnie z ewidencją gruntów stanowi sad. Na części terenu występują drzewa owocowe. W najbliższym otoczeniu planowanej inwestycji znajdują się inne tereny użytkowane rolniczo, a także teren kolejowy, tereny zabudowy zagrodowej oraz tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Inwestycja ma na celu instalację paneli fotowoltaicznych o maksymalnej mocy do 4 MW, przytwierdzonych do wolnostojących stalowych lub aluminiowych konstrukcji wsporczych (lub jako konstrukcje nadążne – tracker), przekształtników w liczbie do 60 sztuk, wolnostojących stacji transformatorowych nn/SN w liczbie do 4 sztuk, oraz 6 zespołów magazynów energii, na które łącznie składa się do 48 sztuk magazynów energii, do 6 transformatorów (BESS) i do 180 przekształtników. Ponadto w ramach inwestycji planuje się takie elementy jak: podziemne i naziemne linie elektroenergetyczne niskiego, średniego i wysokiego napięcia (opcjonalnie), linie światłowodowe, drogi dojazdowe oraz ciągi komunikacyjne wraz z miejscami postojowymi, place stałe i tymczasowe, string box-y, układ pomiarowo-rozliczeniowy w miejscu dostarczania/odbioru energii elektrycznej, układy pomiarowo-kontrolne, ochrona odgromowa i przeciwprzepięciowa, systemy ochrony sensorycznej, ogrodzenie, drogi dojazdowe do stacji transformatorowych na terenie inwestycji z placem manewrowym, monitoring i oświetlenie. Inwestor dopuszcza możliwość etapowania przedsięwzięcia, tj. podzielenia na mniejsze, odrębne instalacje posiadające kompletną infrastrukturę techniczną. Mogące stanowić w pełni funkcjonalne elektrownie.

Eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z poborem wody, wytwarzaniem odpadów, emisjami zanieczyszczeń do powietrza ani nadmierną emisją hałasu. Oddziaływania te będą występowały wyłącznie na etapie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcia, jednak będzie to proces krótkotrwały.

Burmistrz Miasta i Gminy Kaczory
/-/ mgr Brunon Wolski