

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 25 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną realizowaną etapowo na działkach o numerach ewid. 29/1 i 29/3 obręb Kłoda, gmina Szydłowo.

W ramach planowanego przedsięwzięcia na analizowanym terenie Wnioskodawca planuje m.in.: montaż paneli fotowoltaicznych na odpowiednio dobranych stelażach, posadowienie stacji transformatorowych, montaż falowników (inwerterów), budowę drogi dojazdowej i technicznej, a także wykonanie ogrodzenia z siatki uniemożliwiającej dostęp osobom postronnym na teren farmy. Wnioskodawca na terenie farmy fotowoltaicznej przewiduje do 5 wolnostojących stacji transformatorowych, zakłada zajęcie powierzchni około 430 m<sup>2</sup> pod magazyny energii lub wykonanie do 10 magazynów energii posadowionych w pobliżu transformatorów. Będą to kontenerowe magazyny energii funkcjonujące w oparciu o technologię baterijną. Pierwotnie wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach obejmował teren działki o numerze ewidencyjnym 371 obręb Róża Wielka i wtedy łączna powierzchnia terenu objętego wnioskiem wynosiła 42,7197 ha. Z pisma z 29 września 2023 r. kierowanego do Wójta Gminy Szydłowo wynika, że Wnioskodawca odstąpił od realizacji farmy fotowoltaicznej na działce o numerze ewid. 371 obręb Róża Wielka, natomiast powierzchnia planowanego przedsięwzięcia wyniesie do 18,5 ha (łączna powierzchnia działek o numerach ewid. 29/1 i 29/3 obręb Kłoda wynosi 31,9746 ha). Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszego postanowienia, gdyż to określa skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz sposób zagospodarowania terenu.

Z up. WÓJTA  
Kierownik Referatu Ochrony Środowiska  
mgr Katarzyna Olecka