

Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 3 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 (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1029 późn. zm.)

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej „Siadcza” o mocy do 9 MWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną Działki nr 113, 115, 121/1, 123/1, 123/2, 167, obręb Siadcza, gmina Bojadła, powiat zielonogórski”, woj. Lubuskie. Teren inwestycji zlokalizowany jest na terenie na którym nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. W zakres inwestycji wchodzi m.in.: Zespół paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 9 MWp, stacje transformatorowe, rozdzielnia prądu, inwertery, przyłącza elektroenergetyczne, linie kablowe energetyczno – światłowodowe, inne niezbędne elementy infrastruktury.

Inwestycja na terenie wsi Siadcza realizowana będzie w obrębie działkach nr 113, 115, 121/1, 123/1, 123/2, 167, obręb Siadcza, gmina Bojadła o powierzchni ok. 13,32, planowana inwestycja stanowić będzie około 3,9 ha terenu, Obszar przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia stanowią gleby o niskich klasach bonitacyjnych (RIVb, RV i RVI). Jest to typowy agroekosystem, ekosystem zantropogenizowany, silnie uproszczony, co przekłada się na ubogą fitocenozę rozpatrywanego obszaru. Na terenie przeznaczonym pod inwestycję oraz w najbliższym otoczeniu oprócz roślin uprawnych stwierdzono występowanie typowych i szeroko rozpowszechnionych roślin segetalnych i ruderalnych. W związku z realizacją inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Uciążliwości i niekorzystne oddziaływania inwestycji na środowisko w fazie budowy będą ograniczone i w większości będą miały charakter tymczasowy. W trakcie robót budowlanych uciążliwość skoncentruje się głównie na hałasie, który będzie towarzyszył pracy koparek, dźwigów, samochodów transportujących materiał do budowy itp. Hałas wywołany będzie również transportem i przemieszczaniem materiałów sypkich. Zanieczyszczenie atmosfery spowodowane będzie przejazdami środków transportu. Wystąpi tu zapylenie oraz emisja spalin do środowiska. Należy podkreślić, że wszystkie te zjawiska będą miały charakter okresowy i ustąpią z chwilą zamknięcia placu budowy.

Odpady powstające podczas realizacji inwestycji zarówno z celów bytowo – gospodarczych pracowników i materiałów do wbudowania będą segregowane i gromadzone w kontenerach, po czym wywożone na wysypisko odpadów. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji inwestycji gromadzone będą w przenośnych, szczelnych kabinach WC i wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Do rozwiązań chroniących środowisko należy zaliczyć zastosowane kontenery do ograniczenia emisji hałasu transformatorów. Ingerencja w podłoże gruntowe na etapie eksploatacji nie występuje. Po zrealizowaniu inwestycji budowy brak jest negatywnych oddziaływań na wody podziemne i powierzchniowe pod względem ich jakości. W związku z funkcjonowaniem nie będą powstawały żadne zanieczyszczenia powietrza. Brak jest wpływu inwestycji na powietrze atmosferyczne.

Transgraniczne oddziaływanie na środowisko w omawianym przypadku nie będzie miało miejsca. Zakres oddziaływania zamknie się w bezpośrednim sąsiedztwie farmy fotowoltaicznej.

Wójt Gminy Bojadła
Krzysztof Gola