

Wójt Gminy Kodrąb
ul. Niepodległości 7
97-512 Kodrąb

Załącznik
do Decyzji znak: GPI.6220.5.2021
z dnia 26.05.2021 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1000kW na terenie części działek nr ew. 748, 749 oraz 750 obręb Rzejowice, gmina Kodrąb o powierzchni zabudowy oraz całkowitej powierzchni ulegającej przekształceniu około 2, ha.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości

Powierzchnia całkowita działek o nr ewid. 748, 749 oraz 750 położonych w miejscowości Rzejowice, na terenie Gminy Kodrąb, na których będą posadowione urządzenia służące do wytwarzania energii elektrycznej i zespół kontenerowy wynosi 3,24 ha. Obszar faktycznie zajęty pod zabudowę tj. zespół paneli fotowoltaicznych, stację transformatorową wraz z infrastrukturą towarzyszącą obejmie do 0,90 ha. Całkowity obszar powierzchni ulegającej przekształceniu wyniesie około 2,0 ha.

3. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

W związku z budową elektrowni fotowoltaicznej szacunkowo zakłada się następujące zużycie materiałów, surowców, energii i paliw:

Lp.	Surowiec/materiał/paliwo	Przybliżone zużycie elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1MW
1.	olej napędowy	4,5 m ³
2.	woda na cele socjalne i porządkowe	1 m ³ /d
3.	energia elektryczna	15 kW

4. Rozwiązania chroniące środowisko

Rozwiązania chroniące środowisko w fazie planowania przedsięwzięcia, m.in.:

- inwestor planuje ogrodzić teren inwestycji w taki sposób, aby ogrodzenie nie stanowiło bariery dla zwierząt.

Rozwiązania chroniące środowisko w fazie realizacji przedsięwzięcia, m.in.:

- w trakcie budowy podjęte będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (oleje, benzyna). W przypadku awarii bądź niekontrolowanego wycieku ww. substancji niebezpiecznych, niezwłocznie po wystąpieniu zdarzenia, na miejsce zostaną wezwane odpowiednie służby.

Rozwiązania chroniące środowisko w fazie eksploatacji przedsięwzięcia, m.in.:

- w przypadku stwierdzenia konieczności mycia paneli, zostanie zastosowana zdemineralizowana, czysta woda, bez użycia środków chemicznych.

Rozwiązania chroniące środowisko w fazie likwidacji przedsięwzięcia, m.in.:

- elementy farmy zostaną zdemontowane ręcznie, wyjątek będą stanowiły wbite w grunt profile, których demontaż wymaga użycia maszyn budowlanych takich jak ładowarki, dźwigi.

5. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki w odległości ok. 0,6 km.

Z up. WÓJTA

**mgr Lidia Sznelińska
SEKRETARZ GMINY**