

KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Budowa farmy fotowoltaicznej PV Minkowice Oławskie”
o mocy do 1MW zlokalizowanej w miejscowości Minkowice
Oławskie, obręb Minkowice Oławskie, gmina Jelcz-Laskowice,
powiat oławski, województwo dolnośląskie.

Autor:

Karol Kruczała



Volta 4 Sp. z o.o.

ul. Łaska 13B, 54-616 Wrocław
REGON 383735911 NIP 8943142841



Volta 4 Sp. z o.o.
ul. Łaska 13B, 54-616 Wrocław
NIP: 8943142841

31 sierpnia 2021

Spis treści

Informacje wstępne	2
1. Rodzaj, cechy, skala i usytuowanie przedsięwzięcia	2
2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną	4
3. Informacje dotyczące rodzaju technologii	6
Opis technologiczny fazy budowy	6
Opis technologiczny fazy eksploatacji	8
4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia	10
Wariant „0” – niepodejmowanie działań	10
Wariant „I” – proponowany przez Inwestora	10
Wariant „II” – wariant alternatywny	11
Analiza porównawcza i uzasadnienie wyboru	11
5. Przewidywane ilości wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii dla realizacji przedsięwzięcia elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1MW	12
Etap budowy	12
Etap eksploatacji	12
6. Rozwiązanie chroniące środowisko	12
Etap budowy	12
Etap eksploatacji	13
7. Rodzaje i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko	14
Ograniczenie ilości substancji	14
Ograniczenie emisji zanieczyszczeń	14
Ochrona wód i gleby	14
Ograniczenie hałasu	14
Dodatkowe ograniczenia	15
8. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko	15
9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia	15
10. Wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej	17
11. Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem	18
12. Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej	18
13. Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko	18
Etap budowy	18
Etap eksploatacji	19
14. Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – z uwzględnieniem dostępnych wyników innych ocen wpływu na środowisko, przeprowadzanych na podstawie odrębnych przepisów	19