

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

dla instalacji fotowoltaicznej zlokalizowanej w

1. OGNIWO FOTOWOLTAICZNE		
Producent/kraj		
Typ		
Przewidywany czas eksploatacji		lata
Maksymalna moc znamionowa		W
Napięcie jałowe (obwodu otwartego)		V
Maksymalne napięcie		V
Prąd zwarcia		A
Maksymalny prąd dla warunków optymalnych		A
Sprawność znamionowa		%
Wymiary (szer./wys.)		m

2. INFORMACJA O INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ		
Miejsce usytuowania	grunt/dach/elewacja/inna.....	
Ilość sekcji ¹		szt.
Moc znamionowa sekcji		W
Maksymalne dopuszczalne napięcie		V
Rodzaj	Zamontowana trwale/nadążna	
Max wysokość konstrukcji ²		m

3. PRZEKSZTAŁNIK DC/AC (inwerter)		
Typ przekształtnika		
Producent/kraj		
Ilość przekształtników		szt.
Moc znamionowa AC		kW
Moc znamionowa DC		kW
Maksymalne napięcie wejściowe		V
Napięcie znamionowe wyjściowe		V
Zakres zmiany napięcia wyjściowego		V
Prąd znamionowy wejściowy		A
Prąd znamionowy wyjściowy		A
Prąd wyjściowy min/max		A
Pobór mocy w trybie nocnym		W
Częstotliwość		Hz
Zakres zmian częstotliwości		Hz
Współczynnik zniekształceń		%
Współczynnik mocy		-

4. TRANSFORMATOR ³		
Producent/kraj		
Typ transformatora		
Moc znamionowa pozorna		kVA
Napięcie znamionowe górne		kV
Napięcie znamionowe dolne		kV
Częstotliwość znamionowa		Hz
Grupa połączeń		
Straty stanu jałowego		kW
Straty obciążeniowe		kW
Procentowe napięcie zwarcia		%
Procentowy prąd stanu jałowego		%
Zakres regulacji		-

[illegible]

czytelny podpis Wnioskodawcy

² dotyczy tylko konstrukcji montowanych na gruncie, liczona od gruntu do najwyżej wysuniętego elementu konstrukcji / panelu

Strona **2 z 2**