

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Załącznik nr do wniosku z dnia-.....-.....r. 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/nadażna	
Max wysokość konstrukcji ²		m
3. PRZEKSZTAŁTNIK 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 napięciawyjściowego		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		-

¹ jako sekcję należy traktować grupę paneli przyłączonych do jednego inwertera

² dotyczy tylko konstrukcji montowanych na gruncie, liczoną od gruntu do najwyższej wysuniętego elementu konstrukcji / panelu

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		-

5. POZOSTAŁE INFORMACJE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
Miejscowość

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis osoby upoważnionej

³ nie dotyczy przyłączenia do sieci o napięciu poniżej 1 kV