

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

dla instalacji fotowoltaicznej zlokalizowanej w _____

INFORMACJE OGÓLNE o Ogniwie fotowoltaicznym:	JM
Producent / kraj:	
Typ ogniwa:	
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

INFORMACJE O INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

Miejsce usytuowania:	grunt / dach / elewacja / inna _____
Ilość sekcji *	szt.
Moc znamionowa sekcji:	W
Maksymalne dopuszczalne napięcie:	V
Rodzaj:	Zamontowana trwale / nadążna
Max wysokość konstrukcji **	m
* - jako sekcję należy traktować grupę paneli przyłączonych do jednego inwertera. ** - dotyczy tylko konstrukcji montowanych na gruncie, liczona od grunt do najwyższej wysuniętego elementu konstrukcji / panele.	

PRZEKSZTAŁTNIK DC / AC (inwertor)

Typ przekształtnika:	
Producent / Kraj:	
Ilość przekształtników:	szt.
Moc znamionowa AC:	kW
Moc znamionowa DC:	kW
Maksymalne napięcie wejściowe:	V
Napięcie znamionowe wyjściowe:	V
Zakres zmian napięcia wejściowego:	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:	-

TRANSFORMATOR:

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:	-
* - nie dotyczy przyłączenia do sieci o napięciu poniżej 1 kV	

POZOSTAŁE INFORMACJE _____

Miejscowość

Data

Pieczęć i podpis osoby uprawnionej