

Znak sprawy: **RRN.6740.01.2017.RA**

Załącznik nr 8

.....  
(Nazwa i adres Wykonawcy)

## PROTOKÓŁ RÓWNOWAŻNOŚCI DLA MODUŁÓW FOTOWOLTAICZNYCH

Wymagane parametry techniczne modułów fotowoltaicznych			
L.P.	Opis wymagań	Parametry wymagane	Parametr oferowany
1	Typ modułu	Poli- lub monokrystaliczne ogniwa krzemowe	TAK / NIE
2	Współczynnik sprawności modułu (warunki STC)	Min 15,3%	..... [% ]
3	Moc znamionowa Pmax (warunki STC)	Min 250 Wp	..... [Wp]
4	Stopień obciążalności statycznej	Min 5400 Pa	..... [Pa]
5	Waga	Max 19,4 kg	..... [kg]
6	Gwarancja wydajności producenta nie mniej niż:	- 12 lat: 90 % - 25 lat: 80 %	TAK / NIE
7	Dodatkowe wymagania	- Odporność na gradobicie. - moduły muszą posiadać zabudowane minimum 3 diody obejściowe gwarantujące wysoką efektywność również przy częściowym zacienieniu. - klasa A - dodatnia tolerancja mocy	TAK / NIE
8	Certyfikacja	- zgodność z IEC 61215 i IEC 61730 lub normami równoważnymi	TAK / NIE

.....  
(data i czytelny podpis przedstawiciela (przedstawicieli) upoważnionego do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)