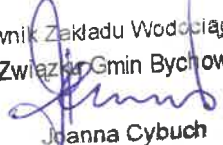


Załącznik nr .1

PARAMETRY	
Panele fotowoltaiczne	150 szt.
moc wszystkich paneli	61,50 kWp
Ilość ogniw	nie mniejsza niż 108
Moc	min 410
Wzmacniane narożniki w formie aluminiowych kątowników tzw L Key	TAK
Ilość bus bar	min 10
Gwarancja na produkt i moc	25 lat
Certyfikaty na normy IEC 61215-1:2016; IEC 61215-2:2016; IEC 61730-1:2016; IEC 61730-2:2016	TAK
Certyfikaty na normy IEC 61701:2020; IEC 62716:2013	TAK
Certyfikat odporności na amoniak	TAK
Certyfikat odporności na słoną bryzę	TAK
Wymiary modułu max	1,724 mx 1,135 m
Grubość szkła	3,5 m
Waga	21,5
Spadek temperaturowy mocy Pmax	nie gorszy niz 0,35%/C
Sprawność modułu	min 20,95%
Czarna rama	TAK
Flash karta oraz zdjęcie elektroluminescencyjne dla każdego modułu	TAK
Gwarancja 25 lat na produkt i moc	TAK
Zwrot za robociznę w przypadku awarii, wpisane w warunki gwarancji	TAK
Po 25 latach degradacja mocy nie mnie niż do:	85,28 %
Uszczelnienie ramy taśmami z poliolefiny zamiast silikonu	TAK
rama modułu fotowoltaicznego	min. 35 mm do 85 mm

Kierownik Zakładu Wodociągowego
Związku Gmin Bychowo

Joanna Cybuch