

GMINA SŁAWA
ul. Leona Koboznego 10
67-100 SŁAWA
NIP:4970003455, Regon 970770400

Sława, dnia 16.07.2015 r.

INFORMACJA 2

do przetargu na

Wykonanie czterech mikroinstalacji - elektrowni fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą elektroenergetyczną i układami pomiarowymi na terenie SUW Krążkowo, SUW Lubogoszcz, SUW Łupice i SCKiW w Sławie” dofinansowane w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013

Sprostowanie do parametrów technicznych:

Napięcie otwarcia min. 37,7 V

Prąd nominalny max. 9,18 A

Materiał i konstrukcja: grubość ramy min. 32-34 mm

ZASTĘPCA BURMISTRZA

mgr inż. Krzysztof Gruszeński

PARAMETRY TECHNICZNE

*) Uwaga: dodatkowe informacje dotyczące urządzeń dla realizacji zamówienia znajdują się w dokumentacji projektowej, oraz STW i OR

1. Panele fotowoltaiczne PV

Kryterium doboru	[J.m.]	Dane	Parametry oferowane przez Wykonawcę
Rodzaj kolektora	[]	monokrystaliczny	
Moc paneli PV min.	[W]	260	
Napięcie nominalne min.	[V]	30,7	
Napięcie otwarcia min.	[V]	37,7	
Prąd nominalny max.	[A]	9,18	
Min. sprawność panela	[%]	15,5 %	
Materiał i konstrukcja : grubość ramy min.	[mm]	32-34	
Obciążenie na wiatr i śnieg min.:	Pa	5400	
Temperatura pracy minimum w zakresie	[°C]	-40 do +85	
Współczynnik temperaturowy dla mocy znamionowej	[%/°K]	≤-0,41	
Powłoka antyrefleksyjna	[]	TAK	
Gwarancja produktowa producenta) min.	[lat]	10	
Gwarancja liniowa spadku wydajności z uwzględnieniem -wartości mocy znamionowej po 10 latach: min 90% mocy znam.	[lat]	10	
Test na gradobicie: grad średnica 25 mm prędkość 46 m/s i średnica 55 mm prędkość 33,5 m/s*	[]	TAK	

Panele fotowoltaiczne powinny posiadać:

- Wymagane certyfikaty wg norm PN-EN 61215:2005, PE-EN 61730

Oświadczenie lub karta katalogowa producenta:

- zabezpieczenie przed mikro pęknięciami oraz wypalaniem się modułów
- ochrona przed zwarciami i indukowaniami termicznymi stratami mocy
- długoterminowa odporność na korozję (25 lat)
- odporność na efekt PID

* Uwaga: Warunek uważa się za spełniony, jeśli powyższe wymagania potwierdzone zostaną dla co najmniej jednego panela z typoszeregu, poświadczone przez producenta modułów fotowoltaicznych.