



Montaż instalacji OZE na terenie Gmin Załuski, Gozdowo, Kuczbork-Osada, Zawidz
GMINA ZAŁUSKI Kościelny, Rościszewo i Mała Wieś
Załuski 67, 09-142 Załuski
REGON: 130378545
NIP: 567-178-34-57

WSZYSCY OFERENCI

Wyjaśnienia treści SIWZ Nr 6

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn. „Montaż instalacji OZE na terenie Gmin Załuski, Gozdowo, Kuczbork-Osada, Zawidz Kościelny, Rościszewo i Mała Wieś” (BZP Nr: 617050-N-2017 ; data zamieszczenia: 16.11.2017).

Na podstawie art. 38 ust. 1 – 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) Zamawiający – Gmina Załuski, Załuski 67, 09-142 Załuski udziela wyjaśnień treści SIWZ na zapytania Wykonawców. Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza na stronie internetowej www.ugzaluski.bip.org.pl bez ujawnienia źródła zapytania.

Pytanie 31

Zamawiający określił w PFU dla Gmin Załuski, Kuczbork – Osada, Zawidz Kościelny, Mała Wieś wymagania odnośnie falowników 1-fazowych o mocy do 3kW. Zamawiający wymaga aby inwerter posiadał wbudowany bluetooth oraz złącze RS485, czego, wskazywany przez Zamawiającego inwerter, nie posiada. Prosimy o ponowną analizę kart katalogowych inwerterów, oraz o wykreślenie wymogów dla falowników 1-fazowych o mocy do 3kW, dotyczących wbudowanego bluetooth oraz złącza RS485 dla Gmin Załuski, Kuczbork Osada, Zawidz Kościelny, Mała Wieś.

Odpowiedź.

Zamawiający znosi wymóg wyposażenia inwerterów 1 fazowych o mocy do 3 kW w system bluetooth oraz złącza RS 485.

Pytanie 32

Zamawiający określił w PFU dla Gmin Kuczbork- Osada wymagania odnośnie falowników 3-fazowych o mocy 20kWp. Obecnie żaden inwerter na rynku nie spełnia określonych przez Zamawiającego wymagań. Opisane w dokumencie parametry minimalne wskazują określony model falowników o mocy 30 kWp. Prosimy o ponowną analizę kart katalogowych, oraz o zmianę parametrów dla falowników 3-fazowych o mocy 20kWp w Gminie Kuczbork – Osada.



W SG.271.8.2017

Montaż instalacji OZE na terenie Gmin Żaluski, Gozdowo, Kuczbork-Osada, Zawidz, Kościelny, Rościszewo i Mała Wies

Odpowiedź.

Zamawiający ustala następujące parametry inwerterów 3 fazowych o mocy 20 kW dla gminy Kuczbork Osada:

WARUNKI OTOCZENIA

Stopień ochrony obudowy	min. IP66
Zakres temperatur pracy	min. -40 ÷ +60°C
Zakres dopuszczalnej wilgotności względnej	0 - 100%
Dopuszczalne miejsce montażu	wewnątrz i na zewnątrz budynków

WARTOŚCI WEJŚCIOWE

Maksymalny prąd wejściowy	≥ 27A na każde MPPT
Maksymalny prąd zwarciov	≥ 40A
Maksymalne napięcie wejściowe	1000V
Minimalne napięcie wejściowe	≤ 200V
Liczba trackerów MPP	2

WARTOŚCI WYJŚCIOWE

	0-1 ind./poj.
Napięcie wyjściowe	230/400V
Częstotliwość	50Hz
Zawartość zniekształceń nieliniowych	≤ 1,5 %
Pobór mocy w nocy	< 1W
Sprawność maksymalna	≥ 98 %
Sprawność europejska	≥ 97 %

ZABEZPIECZENIA

Pomiar izolacji po stronie DC (prądu stałego)	Tak
Wbudowany rozłącznik DC (prądu stałego)	Tak
Zabezpieczenie przeciążeniowe / ochrona przed wysoką temp.	przesunięcie punktu pracy/ograniczenie mocy wyjściowej

OPROGRAMOWANIE / MONITOROWANIE / FUNKCJE STERUJĄCE

Wbudowany interfejs do licznika energii elektrycznej	Tak (np.S0 lub smart meter)	
Modbus RTU / RS485	Tak	
	Wbudowany WLAN	Tak



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Mazowsze.
serce Polski.

W SG 271.8.2017

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Montaż instalacji OZE na terenie Gmin Żaluski, Gozdowo, Kuczbork-Osada, Zawidz
Kościelny, Rościszewo i Mała Wies

Wbudowany Ethernet	Tak
Wbudowany serwer WWW	Tak
Rejestrator danych / portal WWW do monitorowania instalacji	Tak

Zastępca Wójta Gminy
Żaluski
Jarosław Stefanski