

PYTANIA I ODPOWIEDZI nr 6.

dotyczy :

Wykonanie instalacji fotowoltaicznych o mocy do 50kW w ramach projektu „Odnawialne źródła energii w budynkach użyteczności publicznej Miasta Wodzisławia Śląskiego” dla budynków:

- budynku zaplecza sportowego stadionu miejskiego i siedziby MOSiR „CENTRUM” przy ul. Bogumińskiej 8,
- budynku krytej pływalni „Manta” os. 1-Maja 16 w Wodzisławiu Śląskim.

Zadania te realizowane będą w ramach projektu pod nazwą „Odnawialne źródła energii w budynkach użyteczności publicznej Miasta Wodzisławia Śląskiego” w ramach Osi Priorytetowej IV „Efektywność energetyczna, odnawialne źródła energii i gospodarka niskoemisyjna” działanie 4.1. Odnawialne źródła energii, poddziałanie 4.1.2. Odnawialne źródła energii – RIT Subregionu Zachodniego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

PYTANIE I ODPOWIEDŹ :

1. Czy istnieje możliwość zamiany zaproponowanych modułów fotowoltaicznych w projekcie na inny model, markę o tej samej lub wyższej mocy?

W projekcie są przewidziane panele monokrystaliczne o mocy 360Wp i takie Zamawiający dopuszcza.

2. Czy dopuszczają Państwo montaż 1 szt. optyimizera mocy, który będzie obsługiwać 2 szt. modułów fotowoltaicznych (w projekcie jest 1szt. optyimizera na 1 szt. modułu.)? Obniży to koszty inwestycji oraz wpłynie na zwiększenie bezpieczeństwa pożarowego nie obniżając wydajności instalacji.

Zamawiający nie dopuszcza 1 szt. optyimizatora mocy, który będzie obsługiwać 2 szt. modułów fotowoltaicznych.

Zamawiający informuje, że optymalizatory muszą być dobrane do zastosowanych paneli oraz ich napięcie wyjściowe przy odłączonym falowniku od łańcucha paneli nie przekroczy 1VDC.

3. Czy można zmienić zaproponowany w projekcie układ montażu modułów na wschód - zachód na budynku pływalni "Manta"? Nie wpłynie to negatywnie na wydajność instalacji.

Zamawiający nie dopuszcza zmiany układu montażu modułów w stosunku do przyjętych rozwiązań projektowych oraz zatwierdzonego audytu energetycznego.

4. W przypadku, gdy wszystkie moduły fotowoltaiczne zmieściłyby się na dachu pływalni "Manta" czy dopuszczają Państwo, możliwość zrezygnowania z montażu na budynku technicznym umiejscowionego obok pływalni?

Zamawiający nie dopuszcza zmian w stosunku do rozwiązań projektowych.