

BZP.271.3.2017

Wyjaśnienie nr 18

Dot. „Dostawa wraz z montażem kolektorów słonecznych, ogniw fotowoltaicznych oraz gruntowych pomp ciepła dla mieszkańców Gminy Turośń Kościelna”

Pytanie 1.

Ciepłomierz ma współpracować z regulatorem solarnym?

Odpowiedź Zamawiającego:

Ciepłomierz ma za zadanie przekazać informację o wytworzonej energii cieplnej do sterownika solarnego

Pytanie 2.

Czy regulator solarny ma być połączony z ciepłomierzem?

Odpowiedź Zamawiającego:

Ciepłomierz musi być podłączony do sterownika solarnego.

Pytanie 3.

Jeśli tak to jakie dane mają być uzyskiwane z ciepłomierza?

Odpowiedź Zamawiającego:

Wymaganym parametrem jaki musi być uzyskany, jako wskaźnik projektu jest informacja o wytworzonej w instalacji solarnej energii cieplnej. Zatem pozostałe szczegółowe informacje z ciepłomierza nie są wymagane, chyba, że sterownik solarny będzie dokonywał samodzielnych przeliczeń wytworzonej energii cieplnej.

Pytanie 4.

Na jakim nośniku mają być zapisywane dane i z jaką częstotliwością?

Odpowiedź Zamawiającego:

Dane mogą być rejestrowane w pamięci sterownika lub ciepłomierza albo na nośniku zewnętrznym w postaci karty pamięci. Warunkiem jest konieczność uzyskania informacji o dobowym wytworzeniu energii cieplnej w systemie solarnym przez okres sprawozdawczości (min. 5 lat)

Pytanie 5.

Czy regulator ma mieć możliwość zdalnego monitorowania instalacji?

Odpowiedź Zamawiającego:

Regulator ma mieć możliwość odczytu informacji o energii wytworzonej i parametrach pracy systemu solarnego poprzez wyświetlacz lub podłączony do panelu operatorskiego (zewnętrznego). Nie jest wymagane zdalne monitorowanie instalacji, aczkolwiek na potrzeby obsługi instalacji kolektorów słonecznych, taka funkcjonalność byłaby wskazana.

Pytanie 6.

Czy panel operatora ma być zintegrowany z regulatorem czy ma być autonomiczny?

Odpowiedź Zamawiającego:

Panel operatora nie musi być zintegrowany ze sterownikiem i może stanowić odrębne urządzenie autonomiczne

WÓJT
mgr Grzegorz Jakub