

Fabianki 15.02.2021 r.

RI.271.1.25.2020-odp3

**adresat  
(wszyscy, którzy pobrali  
specyfikację)**

Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, do zamawiającego wpłynęły następujące zapytania dotyczące specyfikacji istotnych warunków zamówienia, dla zamówienia publicznego pn.: „**Rozwój odnawialnych źródeł energii w gminie Fabianki**”:

1.

**8.1.7. Montaż falownika (inwertera).**

*Falownik został zaprojektowany do pracy systemu fotowoltaicznego z siecią zewnętrzną (on-grid) i nie jest przystosowany do pracy samodzielnej (wyspowej), bez sieci zewnętrznej operatora. Falownik monitoruje sieć zewnętrzną i w przypadku wykrycia zakłócenia (wylączenie itp.) wyłączy się automatycznie odcinając dopływ prądu do sieci. Falownik jest w pełni automatycznym urządzeniem, załącza się samoczynnie w momencie rozpoczęcia pracy przez panele PV, a wyłącza w momencie wykrycia niedostatecznych parametrów zasilania z modułów fotowoltaicznych. Po uruchomieniu próbnym mikroinstalacji należy wykonać połączenie inwertera z siecią internetową oraz zarejestrować go na portalu służącym do monitorowania pracy mikroinstalacji. Doprowadzenie sieci internetowej do falownika leży po stronie użytkownika mikroinstalacji PV. Dodatkowo należy wykonać stycznikowy (przełącznik + stycznik) układ sterowania grzałki do ciepłej wody użytkowej tak aby nadmiar energii produkowanej przez instalację fotowoltaiczną wykorzystywać w celu dogrzewania wody. Sterowanie będzie realizowane za pomocą wyjść bezpotencjałowych zabudowanych w falownikach.*

*Proszę o wyjaśnienie, czy dodatkowe wymaganie:*

*„Dodatkowo należy wykonać stycznikowy (przełącznik + stycznik) układ sterowania grzałki do ciepłej wody użytkowej tak aby nadmiar energii produkowanej przez instalację fotowoltaiczną wykorzystywać w celu dogrzewania wody. Sterowanie będzie realizowane za pomocą wyjść bezpotencjałowych zabudowanych w falownikach.”*

*Istnieje rzeczywiście w zakresie prac, czy jest to pomyłka?*

**Ad.1**

**To jest niezamierzona omyłka pisarska. Proszę o nie branie pod uwagę powyższego zapisu, dotyczącego wymagań dodatkowych.**

2.

§ 9b

.....

.....

*Uwaga: Przeglądy gwarancyjne należy dokonywać na uprzednio umytej powierzchni paneli fotowoltaicznych.*

.....”

*Zgodnie z wytycznymi producentów paneli fotowoltaicznych, nie zaleca się ich mycia.*

*Jakiego mycia oczekuje inwestor?*

*Chodzi tutaj o to, żeby moduły były dobrze widoczne, czyli nie pokryte śniegiem lub innymi zanieczyszczeniami mogącymi utrudnić kontrolę wizualną, czy też o profesjonalne mycie przez firmę zewnętrzną?*

## **Ad 2**

**Tak. Chodzi o to, żeby moduły były widoczne – aby nie utrudniać kontroli. Nie chodzi tutaj o profesjonalne mycie przez firmę zewnętrzną.**

Wyjaśnienia zostaną doręczone niezwłocznie wykonawcy, który wystąpił z zapytaniem i wykonawcom którym Zamawiający przekazał specyfikację oraz umieszczone na stronie internetowej, na której wcześniej została zamieszczona specyfikacja, jak również dołączone do specyfikacji będą stanowić integralną jej część.