



Piaseczno, dnia 27 maja 2022 r.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA (2) W POSTĘPOWANIU NR 10/2022 NA:

„Dostawę i montaż mikroinstalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy ok. 188,1 kWp na obiektach Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.”

Pytanie nr 1:

„Prosimy o informację czy macie Państwo pełny dostęp do systemu SCADA (tzw. open source) oraz go serwisujecie czy robi to zewnętrzna firma? Czy możemy otrzymać specyfikację systemu w celu weryfikacji możliwości komunikacji z falownikami?”

Odpowiedź na Pytanie nr 1:

SIWZ nie przewiduje integracji z systemem SCADA a jedynie przygotowanie komunikacji:

1. Dla obiektu nr 1 będzie to komunikacja MODBUS TCPIP,
2. Dla obiektów nr 2-14 będzie to komunikacja MODBUS RTU.

Komunikację należy przygotować zgodnie z wytycznymi z SIWZ. Należy przygotować mapy pamięci rejestrów inwerterów. Przetestowanie komunikacji dla obiektu nr 1 można wykonać za pomocą dowolnego darmowego programu do komunikacji MODBUS TCPIP (np. ModbusView TCP). Komunikację dla obiektów nr 2-14 można przetestować dowolnym urządzeniem z obsługą MODBUS RTU, np. Inventia MT-101 lub równoważnym.

Pytanie nr 2:

„czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie modułów fotowoltaicznych o mocy 455W, których waga wynosi 24,7kg, a wymiary to 2112x1052x35mm?? Pozostałe parametry są zgodne z wymaganiami SIWZ.”

Odpowiedź na Pytanie nr 2:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie modułów fotowoltaicznych o mocy 455 W, o wadze 24,7 kg i o wymiarach (długość, szerokość, grubość) 2112 mm x 1052 mm x 35 mm.

Pytanie nr 3:

„1 W związku z odpowiedzią na pyt. 11 z dnia 10 maja 2022r prosimy o odstąpienie od złożenia symulacji produkcji energii elektrycznej dla proponowanych instalacji w pierwszym roku pracy/działania. Taka symulacja, żeby miała sens wymaga opracowania konkretnego rozwiązania technicznego, co na etapie składania ofert jest niemożliwe.

2 Proszę o potwierdzenie, że w pkt 10.2.7 SIWZ jako "DTR" należy rozumieć karty katalogowe podstawowych urządzeń”

Odpowiedź na Pytanie nr 3:

Ad. 1. Zamawiający odstępuje od wymogu złożenia symulacji produkcji energii elektrycznej dla proponowanych instalacji w pierwszym roku pracy/działania, na etapie składania ofert.

Przedmiotowej symulacji Zamawiający będzie wymagał na etapie realizacji, jako element dokumentacji obrazującej sposób realizacji zadania dla każdego obiektu wraz z harmonogramem realizacji, do akceptacji Zamawiającego, co zostanie opublikowane w Zmianie do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nr 2 do niniejszego postępowania.

Ad. 2. Przez „DTR” należy rozumieć dokumentację inwerterów, PV, ochronników DC, AC, linii komunikacyjnej, kabli, przewodów DC, optymalizatorów mocy, konstrukcji wsporczej.

Pytanie nr 4:

„jesteśmy zainteresowani wzięciem udziału w Państwa postępowaniu. Proszę o informację czy ze względu na przedłużenie terminu składania ofert jest jeszcze możliwość odbycia wizji lokalnej w przyszłym tygodniu. Będę bardzo wdzięczny za informację.”

Odpowiedź na Pytanie nr 4:

Zamawiający nie przewiduje dodatkowego terminu wizji lokalnej.

PREZES ZARZĄDU
[Podpis]
Przemek Wojciechowski

WICEPREZES ZARZĄDU
[Podpis]
Grzegorz Bonaszewski