

Zapytanie ofertowe

dotyczy:

Zakupu i montażu instalacji fotowoltaicznej trójfazowej o mocy 50 kW w Międzygminnym Zakładzie Aktywności Zawodowej Polskiego Stowarzyszenia na rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną Koło w Szczecinie

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie instalacji fotowoltaicznej w obiekcie Polskiego Stowarzyszenia na rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną Koło w Szczecinie – Międzygminnym Zakładzie Aktywności Zawodowej z siedzibą w Dobrej.

II. Warunki udziału w postępowaniu

1. Wykonawca posiada specjalistyczną wiedzę i uprawnienia do wykonywania określonej działalności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Wykonawca jest w sytuacji ekonomicznej i finansowej, która umożliwi należyte wykonanie zamówienia.
4. Wykonawca wykaże się doświadczeniem w montażu instalacji fotowoltaicznej trójfazowej o mocy 50kW u co najmniej 3 kontrahentów, potwierdzonymi rekomendacjami.

III. Zakres usługi

1. Moc instalacji - 50kW
2. Miejsce montażu - dach/grunt (firma składająca ofertę powinna przedstawić kalkulację dla podanych na wstępie lokalizacji z uwzględnieniem kosztów wykonania ekspertyzy nośności dachu)
3. Wymagania dotyczące instalacji fotowoltaicznej
 - a) Falownik
 - Stopień ochrony IP65
 - Max. sprawność min. 98%
 - Maksymalny pobór mocy na potrzeby własne – 1%
 - Interfejs komunikacyjny WiFi
 - Gwarancja na urządzenie min. 10 lat
 - b) Panel fotowoltaiczny

- wykonanie w technologii bezołowiowej
 - powłoka szklana o grubości min. 2,0 mm
 - stopień ochrony IP 68
 - wydajność pojedynczego elementu min. 20,1%
 - gwarancja producenta na panel min. 12 lat
 - gwarancja na liniowy spadek mocy min. 30lat
 - maksymalna waga pojedynczego elementu max. 28 kg
4. System monitorowania pracy instalacji powinien umożliwiać:
 - a) gromadzenie i lokalną prezentację danych o ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji,
 - b) podłączenie modułu komunikacyjnego do sieci internetowej,
 - c) archiwizację danych pomiarowych,
 5. Urządzenia wchodzące w skład instalacji muszą być fabrycznie nowe, nie starsze niż 12 miesięcy.
 6. Instalacja musi posiadać rękojmię wykonawcy instalacji co najmniej 3 lata od daty odbioru końcowego.
 7. Urządzenia wchodzące w skład instalacji muszą posiadać instrukcje obsługi i użytkownika w języku polskim.
 8. W ramach Usługi Zleceniobiorca będzie zobowiązany do wykonywania następujących czynności i zadań:
 - a) Wykonanie dokumentacji projektowej oraz zgłoszenie do OSD (ENEA Operator)
 - b) Wykonanie wszystkich niezbędnych uzgodnień z odpowiednimi instytucjami i służbami. (Straż Pożarna, Dystrybutor Energii Elektrycznej)
 - c) Dostawę wszystkich niezbędnych materiałów do wykonania przedmiotowej instalacji fotowoltaicznej.
 - d) Wykonania instalacji konstrukcji wsporniczych zapewniających optymalną pracę paneli fotowoltaicznych.
 - e) Montaż i rozruch instalacji.
 - f) Wykonanie wszystkich niezbędnych podłączeń do istniejącej sieci energetycznej w miejscu zapewniającym optymalne warunki pracy instalacji
 - g) Montaż i rozruch falownika i układów pomiarowych oraz monitoringu instalacji
 - h) Weryfikacja parametrów instalacji
 - i) Przeszkolenie personelu użytkownika i przekazanie instalacji do eksploatacji

IV. Składanie ofert

1. Termin składania ofert – 16.08 2022 do godziny 10.00
2. Oferty należy przesłać w formie papierowej pocztą na adres: PSONI Koło w Szczecinie, ul. Rostocka 125, 71-771 Szczecin lub w formie elektronicznej na adres e-mail: sekretariat@psoniszczecin-mzaz.pl z dopiskiem „MZAZ fotowoltaika”

3. Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.

4. Do oferty należy załączyć szczegółowy kosztorys instalacji.

V. Termin realizacji – 4 tygodnie od momentu podpisania umowy i wpłaty zaliczki

VI. Miejsce realizacji usługi:

Międzygminny Zakład Aktywności Zawodowej, 72-003 Dobra, ul. Spełnionych Marzeń 3.

Osoba do kontaktów:

Marek Nowak – tel. Kom. 518 810 170

Przewodnicząca Zarządu Koła


Barbara Jaskierska

