

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Komendy Miejskiej PSP w Koninie”

1. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

- moc instalacji min. 31,5 kWp,
- dostawa i montaż modułów fotowoltaicznych Longi lub Bruk-Bet o mocy min. 440 W,
- dostawa i montaż minimum 1 szt. falownika marki Huawei lub Sofar Solar z wbudowaną kartą WiFi,
- dostawa i montaż kompletnej konstrukcji balastowej do zamontowania modułów na dachu płaskim, pokrytym papą,
- komplet zabezpieczeń DC (prąd stały),
- komplet zabezpieczeń AC (prąd przemienny),
- rozdzielnia fotowoltaiczna,
- okablowanie DC,
- okablowanie AC,
- uruchomienie i konfiguracja instalacji,
- monitoring pracy instalacji on-line,
- dokumentacja (projekt, uzgodnienie z rzeczoznawcą),
- załatwienie formalności związanych z przyłączeniem do sieci,
- przeprowadzenie szkolenia z obsługi instalacji.

2. Minimalne okresy gwarancji:

- a) moduły monokrystaliczne:
 - 12 lat gwarancji na wady produktu,
- b) falownik:
 - 5 lat,
- c) konstrukcja wsporcza balastowa:
 - 10 lat,
- d) jakość montażu:
 - 3 lata od dnia bezusterkowego odbioru robót.

3. Termin wykonania do 15 grudnia 2022r.

KOMENDANT MIEJSKI
Państwowej Straży Pożarnej
Maciej Pilarski
bryg. mgr inż. Maciej Pilarski