

# Projekt instalacji fotowoltaicznej zlokalizowanej na dachu budynku Szkoły Podstawowej w Tarnoszynie

I. Wstęp

II. Cel i zakres

III. Część literaturowa

1. Podział odnawialnych źródeł energii
2. Energia słoneczna
3. Ogniwa, moduły oraz systemy fotowoltaiczne
  - 3.1 Efekt fotowoltaiczny
  - 3.2 Połączenia ogniw fotowoltaicznych
  - 3.3 Budowa systemu fotowoltaicznego
4. Wpływ warunków geograficznych na pracę instalacji fotowoltaicznej
5. Społeczny odbiór energetyki fotowoltaicznej

**IV. Część projektowa**

6. Opis techniczny
  - 6.1 Podstawa opracowania:
  - 6.2 Charakterystyka budynku
  - 6.4 Opis przyjętego rozwiązania technicznego:
  - 6.5 Opis instalacji
  - 6.6 Charakterystyka dobranych urządzeń
  - 6.7 Montaż
7. Część obliczeniowa
  - 7.1 Określenie mocy nominalnej instalacji
  - 7.2 Dobór inwertera

7.3 Uzysk instalacji fotowoltaicznej

8. Część rysunkowa

**Podsumowanie i wnioski**

**Streszczenie w języku polskim**

**Tytuł i streszczenie w języku angielskim**

**Załączniki**

**Oświadczenie**

**Literatura**