

## Opis Przedmiotu Zamówienia zadania polegającego na :

wykonaniu prac termomodernizacyjnych, elektrowni fotowoltaicznej, systemu zarządzania energią i wymiany oświetlenia w Plebani Parafii Rzymskokatolickiej Św. Andrzeja Apostoła w Warszawie przy ul. Chłodna 9.

Projekt jest finansowany i rozliczany według zasad i procedur obowiązujących w NFOŚiGW.

### 1. Inwestor:

Rzymskokatolicka Parafia Św. Andrzeja Apostoła

ul. Chłodna 9

Warszawa 00-981

### 2. Opis przedmiotu zamówienia

#### 2.1 Prace remontowo-modernizacyjne obejmują:

- ocieplenie ścian zewnętrznych
- docieplenie dachu płaskiego
- docieplenie ścian przyziemia
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej bez wymiany luxferów przy drugich drzwiach
- montaż paneli fotowoltaicznych
- modernizacja węzła ciepłego c.o
- wykonanie systemu zarządzania energią
- modernizacja oświetlenia
- modernizacja systemu przygotowania c.w.u.

#### 2.2 Charakterystyka obiektu (wartości przybliżone)

- powierzchnia elewacji bez okien i drzwi -714,20 m<sup>2</sup>
- powierzchnia stolarki okiennej-210,00 m<sup>2</sup>
- powierzchnia stolarki drzwiowej-5,00 m<sup>2</sup>
- powierzchnia dachu -340,80 m<sup>2</sup>
- powierzchnia ścian przyziemia -80,80 m<sup>2</sup>

-moc paneli fotowoltaicznych -15 kWp

-wymiana oświetlenia na lampy LED – 46 szt o mocy łącznej 0,447 kW

-budowa dwufunkcyjnego węzła cieplnego dla instalacji c.o. i c.w.u., usunięcie podgrzewaczy w instalacji c.w.u., montaż systemu zarządzania energią.