

# ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE

## 1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT

### 1.1. Przedmiot opracowania

Instalacje elektryczne związane z termomodernizacją budynku szpitalnego i budynku administracyjnego w Zespole nr 2, w Katowicach przy ul. Józefowskiej 119.

### 1.2. Zakres opracowania

Przedmiar robót obejmuje następujący zakres:

- instalacja fotowoltaiczna PV
- instalacja zasilania pomp ciepła
- instalacja ochrony przeciwporażeniowej
- instalacja ochrona przeciwprzepięciowej
- zewnętrzne urządzenie piorunochronne
- instalację wewnętrznych linii zasilających
- rozdzielnica RAC
- doposażenie istniejącej rozdzielnicy głównej
- instalacja przeciwpożarowego wyłącznika prądu PV
- roboty demontażowe LPS.

### 1.3. Charakterystyka robót:

Przedmiar robót obejmuje materiały i roboty związane z w/w instalacjami wewnętrznymi, w szczególności montaż paneli PV, okablowania, rozdzielnic, osprzętu, roboty demontażowe zewnętrznego urządzenia piorunochronnego oraz pomiary.

## 2. PODSTAWA SPORZĄDZENIA PRZEDMIARU ROBÓT

**Przedmiar robót opracowano na podstawie dokumentacji technicznej projektu wykonawczego opracowanego przez „SAR” Sp. z o.o. , Katowice, ul. Warszawska 17/5.**

Przedmiar robót opracowano na podstawie Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku ( DZ. U. Nr 130, poz. 1389) opublikowanym w DU z dnia 8 czerwiec 2004 roku w sprawie: „określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym”