



## PRZEDMIAR ROBÓT INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Temat, nazwa i adres obiektu budowlanego, nr ewidencyjny dz.

Przebudowa oraz remont pomieszczeń Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela na potrzeby utworzenia Wieloośrodkowego Zintegrowanego Instytutu Diagnostyki i Leczenia Ran Przewlekłych" – Pododdział Leczenia Ran Przewlekłych na 3 piętrze w budynku CLO segment B na działkach 2872/196; obręb: 0053, jedn. ewidencyjna: 247401\_1 Siemianowice Śląskie

Inwestor i adres:

Centrum Leczenia Oparzeń w Siemianowicach Śląskich przy ul. Jana Pawła II 2

Nazwa, adres jednostki projektowania:

SAR Sp. z o.o., 40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5, tel./fax 32 253 67 00, e-mail: sar@sar-katowice.eu

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Zbigniew Stawecki

Katowice – Styczeń 2019

## **ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE**

### **1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT**

#### **1.1. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania są instalacje elektryczne przebudowywanych pomieszczeń fragmentu budynku Centrum Leczenia Oparzeń w Siemianowicach Śląskich przy ul. Jana Pawła II 2 w ramach inwestycji pt.: "Przebudowa oraz remont pomieszczeń Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela na potrzeby utworzenia Wieloośrodkowego Zintegrowanego Instytutu Diagnostyki i Leczenia Ran Przewlekłych" - Pododdział Leczenia Ran Przewlekłych na 3. piętrze segmentu B.

#### **1.2. Zakres opracowania:**

Przedmiar robót obejmuje następujący zakres:

- doposażenie istniejącej rozdzielnic głównej
- tablice obwodowe instalacji TN-S
- tablice obwodowe elektromedycznej instalacji separowanej IT z transformatorem i kaseta sygnalizacyjno-kontrolną
- instalacja oświetlenia podstawowego
- instalacja oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego
- instalacja oświetlenia awaryjnego stref wysokiego ryzyka
- instalacja gniazd wtyczkowych ogólnego przeznaczenia
- instalacja gniazd wtyczkowych dedykowanych 'data'
- instalacja zasilania gwarantowanego UPS dla elektromedycznych odbiorników separowanych
- instalacja koryt kablowych
- instalacja zasilania urządzeń instalacji wentylacyjnej i klimatyzacyjnej
- instalacja zasilania urządzeń instalacji niskoprądowych
- instalacja zasilania urządzeń instalacji technologicznych
- instalacja zasilania urządzeń instalacji gazów medycznych
- instalacja ochrony przeciwporażeniowej
- instalacja ochrony przeciwprzepięciowej
- instalacja połączeń wyrównawczych.

#### **1.3. Charakterystyka robót:**

Ujęto materiały i roboty związane z w/w instalacjami wewnętrznymi, w szczególności montaż rozdzielnic, opraw oświetleniowych, osprzętu, roboty demontażowe wybranych instalacji istniejących 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”

### **3. ZAŁOŻENIA KALKULACYJNE**

Kalkulacje kosztorysowe opracowane w oparciu o normy zawarte w następujących wydawnictwach: Katalog Nakładów Rzeczowych (KNR), Kosztorysowych Norm Nakładów Rzeczowych (KNNR), kalkulacji własnych.