

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci elektroenergetycznej nn 0,4kV zasilająca oświetlenie placu na dz. nr 18/57, 18/47, 18/10, 18/8 w m. Czerwonak na os. 40-lecia PRL.

2. Podstawa prawna opracowania.

- zlecenie Inwestora

3. Podstawy techniczne opracowania.

- plan sytuacyjny w skali 1:500,
- aktualne przepisy i normy

4. Dane wyjściowe.

- | | |
|-----------------------------|--|
| -napięcie zasilania: | 230/400V, 50 Hz, |
| -rząd izolacji: | 1 kV, |
| -dodatkowa ochrona p.poraż: | SAMOCZYNNE
WYŁĄCZANIE ZASILANIA |
| -dopuszczalny dU: | ± 10% dla sieci |
| -pomiar energii: | istniejący pomiar energii czynnej
1-fazowy, 1-taryfowy zabudowany
w istniejącej szafce oświetleniowej SO
pomiarowo-sterująco-rozdzielczej nn 0,4 kV
na dz. nr 18/47 należy zmienić poprzez wzrost
mocy w ENEA Operator na licznik 3-fazowy,
1-taryfowy z mocą 16kW |