

# OBLICZENIA TECHNICZNE

## 1. Bilans mocy.

Jako moc obliczeniową dla doboru kabla przyjęto  $P_o=1,13\text{kW}$ .  
prąd obliczeniowy  $I_o =1,75\text{A}$ .

Każdą oprawę na słupie należy zabezpieczyć na tabliczce przyłączeniowej wkładką topikowa 4A.

## 2. Dobór przewodu.

Doboru przewodów dokonano biorąc pod uwagę wielkości ich zabezpieczeń, sposób ułożenia, dopuszczalną obciążalność i założony spadek napięcia.

## 3. Sprawdzenie skuteczności samoczynnego wyłączenia zasilania

Po przeprowadzonych obliczeniach wynika że, skuteczności samoczynnego wyłączenia zasilania na projektowanym odcinku linii kablowych będzie zachowana.

PROJEKTANT  
inż. Artur Mielcarek  
upr. bud. nr ewid. WKP/0102/BCOE/03  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych