

OBLICZENIA TECHNICZNE

1. Bilans mocy.

Jako moc obliczeniową dla doboru kabla przyjęto $P_o=1,1\text{kW}$.

prąd obliczeniowy $I_o = 1,71\text{A}$.

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 Mielczarek
upr. bud. nr ewid. 1422/0102/P/OE/03
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych