

Porovnání jednotlivých variant ekonomické optimalizace průřezu kabelů 1L3

Varianta	1	2	3	4
Kabel	CYKY4x10	CYKY4x6	CYKY4x10	CYKY4x6
Cena vedení [Kč / m]	100	60	100	60
Cena elektrické energie [Kč / kWh]	5	5	2,70	2,70
Ekonomická životnost vedení [roků]	20	20	20	20
Doba plných ztrát [hodin / rok]	80	80	160	160
Plné ztráty [kW]	0,155	0,256	0,155	0,256
Diskontní sazba [%]	0	0	0	0
Roční nárůst zatížení [% / rok]	0	0	0	0
Roční nárůst ceny elektrické energie [% / rok]	0	0	0	0
Pořizovací náklady [Kč]	4 000	2 400	4 000	2 400
Provozní náklady [Kč]	1 240	2 048	1 339	2 211
Celkové náklady [Kč]	5 240	4 448	5 339	4 611