

Obliczenie prądu obciążenia oraz dobór przekroju przewodów

Dopiewiec ul. Rydzowa

L.p.	Pzn [W]	Współ.	Un [V]	kz	Iobc.[A]	Ib=[A]	Nazwa odb.	Typ przewodu	Idd [A]
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1	1045	0,95	400	1	1,59	6	ośw.-obw.I	NAYY-J 4x35mm ²	118

Obliczenie spadku napięcia dla I obwodu nn 0,4 kV

L.p.	Pzn. [W]	długość [m]	przew.wł.	kwad. nap [V]	S [mm2]	del. U[V]	del. U%	Nazwa odb.
1		3	4	5	6	7	8	9
1	1045	749	35	160000	35,00	0,00399	0,40	ośw.-obw. I

Spadek napięcia mieści się w granicy dopuszczalnej

mgr inż. Andrzej Kuroczycki-Saniutycz
Upr. do projekt. WKP/0131/POOE/06
Upr. do nadz. i kier. rob. WKP/0291/OWOE/04
Rob. elektr. bez ograniczeń
ul. Zielna 8A, 62-200 Gniezno

mgr inż. Bohdan Kuroczycki-Saniutycz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznych
nr ewid. 45780/Pw