

Obliczenie prądu obciążenia oraz dobór przekroju przewodów

Bolechowo-Osiedle ul. Owocowa, Warzywna

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	1672	1	400	1	4,18	S303B10	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 [mm ²]	del. U[V]	del. U%	Nazwa odb.
1		3	4	5	6	7	8	9
1	1672	313	35	160000	35,00	0,00267	0,27	SO - słup 8/3/3/3
	razem :						0,27	

Spadek napięcia mieści się w granicy dopuszczalnej

mgr inż. **Bohdan Kuroczycki Saniutycz**
 upr. do projekt., nadz. i kier. rob. elektr.
 bez ograniczeń 619/73/Pw. 45/80/Pw
 ul. Św. Michała 21/3, tel. (061) 4261642
 62-200 Gniezno

mgr inż. **Andrzej Kuroczycki Saniutycz**
 upr. do projekt., nadz. i kier. rob. elektr.
 bez ograniczeń
 WKP/0131/P00E/06, WKP/022/NOWOE/04
 ul. Zielna 6A, 62-200 Gniezno