

### Obliczenie prądu obciążenia oraz dobór przekroju przewodów

Dopiewo ul. Chabrowa

L.p.	Pzn [W]	Współ.	Un [V]	kz	Iobc.[A]	Ib=[A]	Nazwa odb.	Typ przewodu	Idd [A]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	165	0,95	400	1	0,25	6	ośw.-obw.I	NAYY-J 4x35mm <sup>2</sup>	118

### Obliczenie spadku napięcia dla I obwodu nn 0,4 kV

L.p.	Pzn. [W]	długość [m]	przew.wł.	kwad. nap [V]	S [mm <sup>2</sup> ]	del. U[V]	del. U%	Nazwa odb.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	165	86	35	160000	35,00	0,00007	0,01	ośw.-obw. I

Spadek napięcia mieści się w granicy dopuszczalnej