

I. SPADEK NAPIĘCIA W LINII OŚWIECLENIA DROGI

Typ oprawy= **31,5W**
 Napięcie Un= **230 V**
 Ilość opraw na 1 fazę= **7 szt. (proj.)**

Nr oprawy przyjętej do obliczeń

P7

	Parametry jednostkowe przewodów i kabli [Ω/km]				Obliczone charakterystyczne parametry techniczne				
Nr oprawy	typ przewodu lub kabla	przekrój S [mm2]	moc czynna P oprawy [W]	długość linii l. [m]	moc czynna P odcinka [W]	kodyktywność γ [Sm/mm2]	napięcie międzyprzewod. [V]	spadek napięcia ΔU [%]	
ISTN.	AsXS 1,2x..	▼	25	560	430	780,5	33	230	1,5380
1.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	47	221	33	230	0,0475
2.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	44	189	33	230	0,0381
3.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	48	158	33	230	0,0346
4.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	48	126	33	230	0,0277
5.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	44	95	33	230	0,0191
6.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	41	63	33	230	0,0118
7.	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	53	32	33	230	0,0077
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
do oprawy	YDY 2x..	▼	1,5	31,5	2	32	56	230	0,0028
RAZEM								1,73	%

OGÓŁEM: 1,73 %

UWAGA!

Spadek napięcia ΔU% jest mniejszy od dopuszczalnego tj. <5,0%