

I. SPADEK NAPIĘCIA W LINII OŚWIETLENIA DROGI

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

Nr oprawy przyjętej do obliczeń

P1

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]	koduktywność γ [Sm/mm2]	napięcie międzyprzewod. [V]	spadek napięcia ΔU [%]	
ISTN.	AsXS 1,2x..	▼	25	1050	620	1081,5	33	230	3,0728
1.	AsXS 3,4x..	▼	25	31,5	41	32	33	230	0,0059
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	35			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
	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									3,08 %

OGÓŁEM: 3,08 %

UWAGA!

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