

I. SPADEK NAPIĘCIA W LINII OŚWIETLENIA DROGI

Typ oprawy= **31,5W**
Napięcie Un= **230 V**
Ilość opraw na 1 fazę= **3 szt. (proj.)**

Nr oprawy przyjętej do obliczeń

P3

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	280	200	374,5	33	230	0,3432			
1	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	23	95	33	230	0,0100			
2	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	40	63	33	230	0,0115			
3	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	45	32	33	230	0,0065			
2	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
1	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
4	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
5	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
6	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
7	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
8	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
9	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
10	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000			
11	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									0,37 %			

OGÓŁEM: 0,37 %

UWAGA!

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