

## Výměna svítidel veřejného osvětlení v Jihlavě

### SO403 Veřejné osvětlení - Rantířovská

Na ulici se vyskytují tyto varianty lineárních situací.

Parametry zadání pro světelně technický výpočet:

Varianta 1

Parametr	Hodnota
Činitel údržby dle výrobce	max 0.90 - dle výrobce - nutno doložit výpočtem
Třída osvětlení - VOZOVKY	M5
Chodník 1 P5	2,0 m
Zelený pás 2	2,0 m
Vozovka M5	6,0 m
Zelený pás 1	2,0 m
Počet jízdních pruhů	2
Povrch vozovky	R3
q0	0,07
Umístění	Jednostranně Dole
Vzdálenost sloupů	24 m
Výška světelného bodu	6 m
Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou	0,5 m
Sklon ramene	5°

Varianta 2

Parametr	Hodnota
Činitel údržby dle výrobce	max 0.90 - dle výrobce - nutno doložit výpočtem
Třída osvětlení - VOZOVKY	M5
Zelený pás 2	2,0 m
Chodník 1 – P5	1,8 m
Vozovka M5	6,0 m
Zelený pás 1	2,0 m
Počet jízdních pruhů	2
Povrch vozovky	R3
q0	0,07
Umístění	Jednostranně dole
Vzdálenost sloupů	36 m
Výška světelného bodu	8 m
Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou	-0,5m
Sklon ramene	10°

Varianta 3

Parametr	Hodnota
Činitel údržby dle výrobce	max 0.90 - dle výrobce - nutno doložit výpočtem
Třída osvětlení - VOZOVKY	M5
Zelený pás 2	2,0 m
Vozovka M5	6,0 m
Zelený pás 1	4,0 m
Počet jízdních pruhů	2
Povrch vozovky	R3
q0	0,07
Umístění	Jednostranně nahoře
Vzdálenost sloupů	26 m
Výška světelného bodu	6 m
Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou	0,0m
Sklon ramene	0°