

SVETELNOTECHNICKÝ VÝPOČET

(formulár)

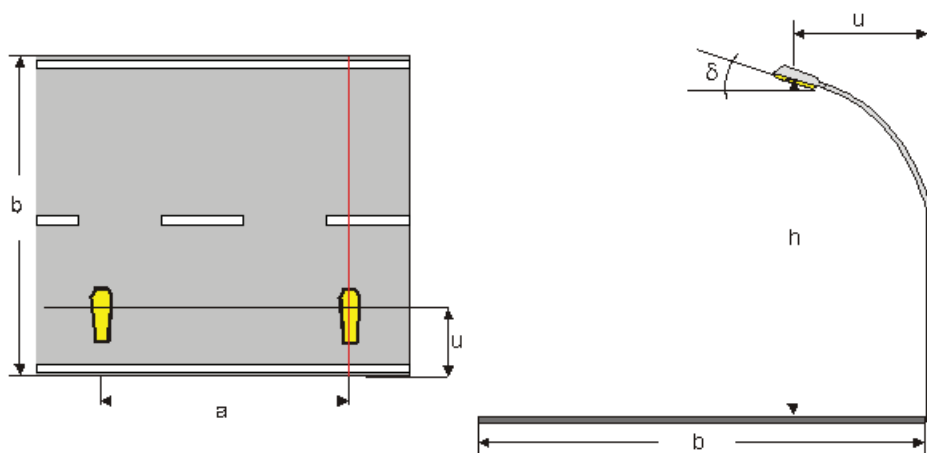
Výpočet osvetlenia

Prehľad výsledkov ulica, Trieda osvetlenia komunikácie ME.....

REKONŠTRUKCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA

Spracovateľ: Spoločnosť:

Meno a priezvisko:



PODKLADY PRE VÝPOČET

Údaje o svetidle:

Výrobca:

Názov a typové označenie:

Príkon svetidla vrátane strát: (W).....

Typ svetelného zdroja

Príkon svetelného zdroja (W)

Profil komunikácie: bez oddelenej premávky

Šírka jazdného pruhu (b) m

Počet jazdných pruhov

Povrch vozovky: C1

qO 0,1

Rozmiestnenie svetidiel: Jednostranné

Výška svetelného bodu (h) m

Vzdialenosť svetelných miest (a) m

Presah svetidiel (u): m

Náklon svetidiel (d): st

Udržiavací činiteľ: 0,90

JAS:

Poloha pozorovateľa 1: x=-60,00, y=1,75 m, z=1,50 m

Priemer:cd/m²

U_o (min./priemer)

Poloha pozorovateľa 2: x=60,00, y=5,25 m, z=1,50 m

Priemer: cd/m²

U_o (min./priemer)

POZDĽŽNA ROVNOMERNOSŤ:

UI (B1: x=-60,00, y=1,75 m, z=1,50 m)

UI (B2: x=60,00, y=5,25 m, z=1,50 m)

OSLNIENIE / JASNOSŤ OKOLIA

TI

SR:

Dátum :

Podpis spracovateľa :

Uchádzač predkladá svetelno-technický prepočet pre všetky ulice!

TECHNICKÝ OPIS - SVIETIDLÁ

Uveďte z katalógového listu alebo inej tech. dokumentácie minimálne tieto údaje :

VÝROBCA SVIETIDLA	
TYP SVIETIDLA	
KRYTIE IPXX SVETELNOČINNEJ ČASTI A PREDRADNÍKOVEJ ČASTI	
FOTOGRAFIA SVIETIDLA (môže byť priložená aj ako samostatná príloha)	
TYP SVETELNÉHO ZDROJA	
STUPEŇ OCHRANY OSLNENIA	
SVETELNÝ VÝKON V LM	
ELEKTRICKÝ PRÍKON VO W VRÁTANE STRÁT NA PREDRADNÍKU	
TYP PREDRADNÍKA	
KRIVKU SVIETIVOSTI V ROVINE C 90 A C 0	

Príloha: Katalógové listy všetkých typov svietidiel ktoré uchádzač vo svojej ponuke ponúka dodať v rámci realizácie zákazky.

TECHNICKÝ OPIS – VÝLOŽNÍKY

Uveďte z katalógového listu alebo inej tech. dokumentácie minimálne tieto údaje :

VÝROBCA VÝLOŽNÍKA	
OBRÁZOK VÝLOŽNÍKA (môže byť priložený aj ako samostatná príloha)	
ROZMERY VÝLOŽNÍKA (v mm, cm alebo m, pričom musí byť zrejmé o akú mieru sa jedná)	
SPÔSOB POVRCHOVEJ ÚPRAVY	

Katalógové listy všetkých typov výložníkov, ktoré uchádzač vo svojej ponuke ponúka dodať v rámci realizácie zákazky.