

Ostrov - NPO - II. etapa - Krušnohorská - kruhový objezd

Návrh osvětlení LED svítidly

Třída osvětlení komunikace C4.

Náklon svítidel: 0°

Obsah

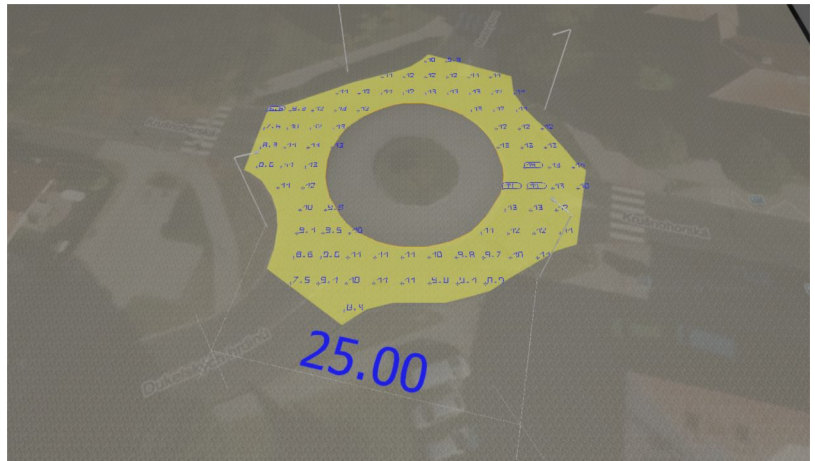
Titulní strana	1
Obsah	2

Plocha 1

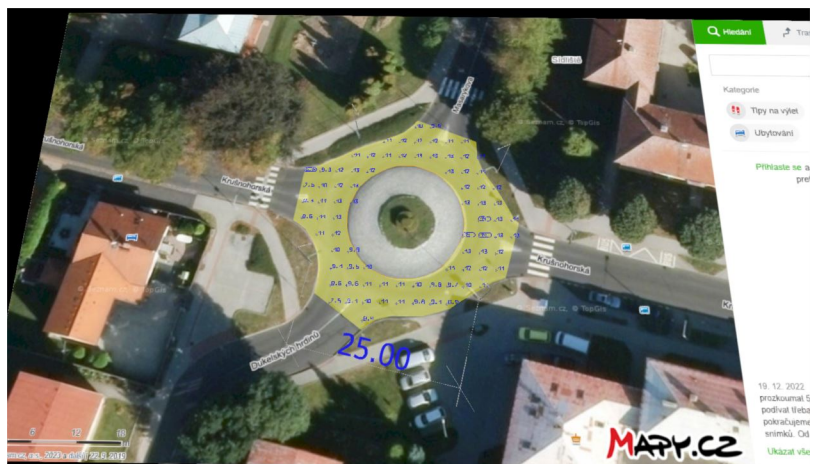
Obrazy	3
Plán rozmístění svítidel	4
Výpočtové objekty / Světelná scéna 1	6
Výpočtová plocha kruhového objezdu / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení	8

Obrazy

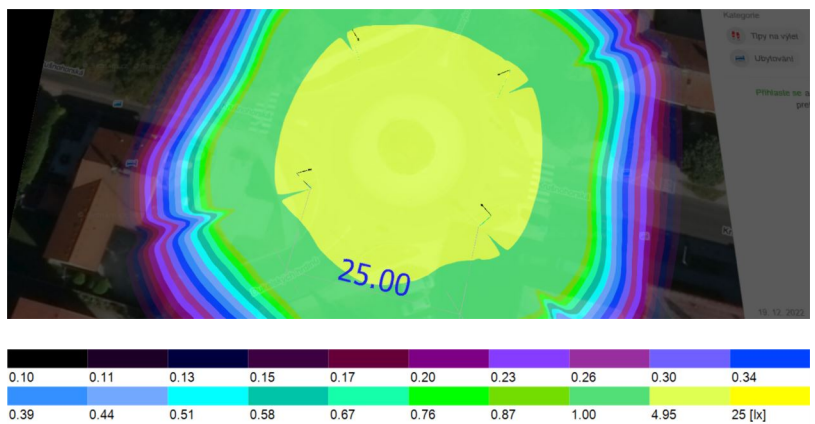
Plocha



Plocha



Plocha



Plán rozmístění svítidel



Plán rozmístění svítidel



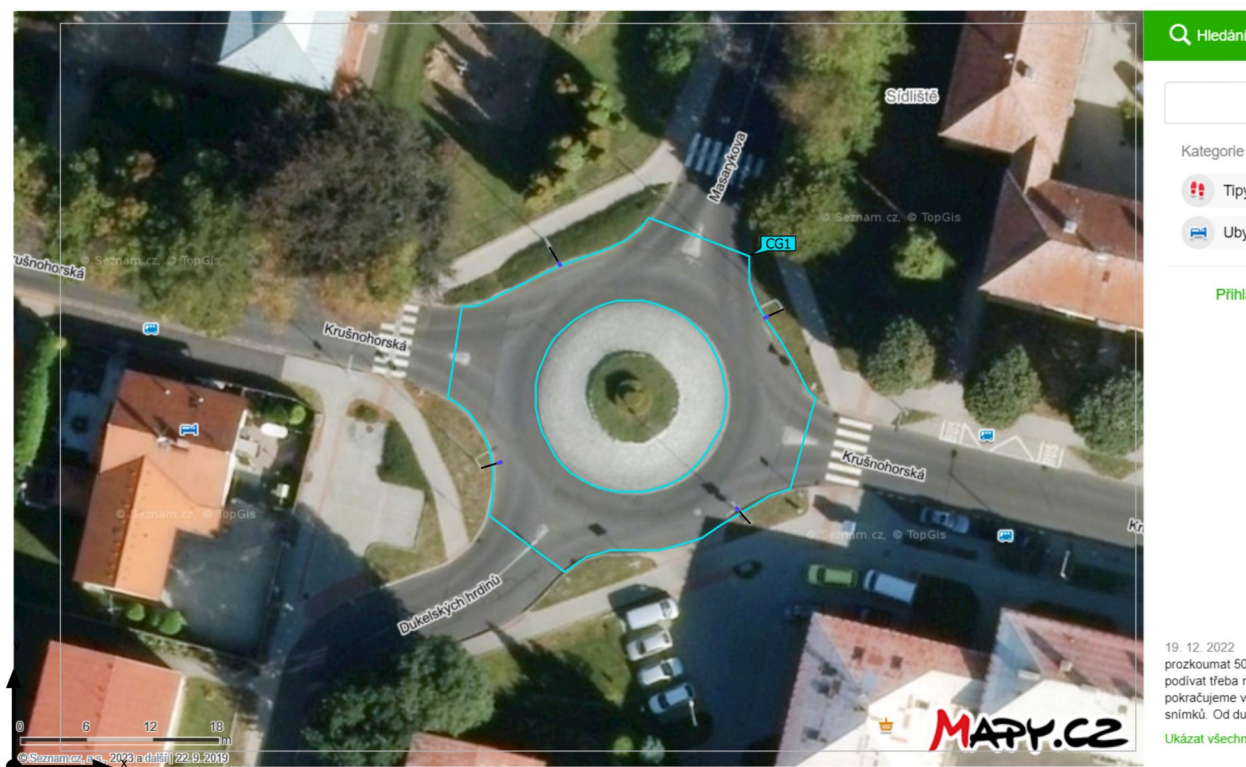
Výrobce	P	46.0 W
Název výrobku	ΦSvítidlo	5198 lm
Osazení		

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
44.343 m	27.837 m	10.000 m	1
49.904 m	46.230 m	10.000 m	2
69.089 m	41.281 m	10.000 m	3
66.428 m	23.487 m	10.000 m	4

(Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty



(Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

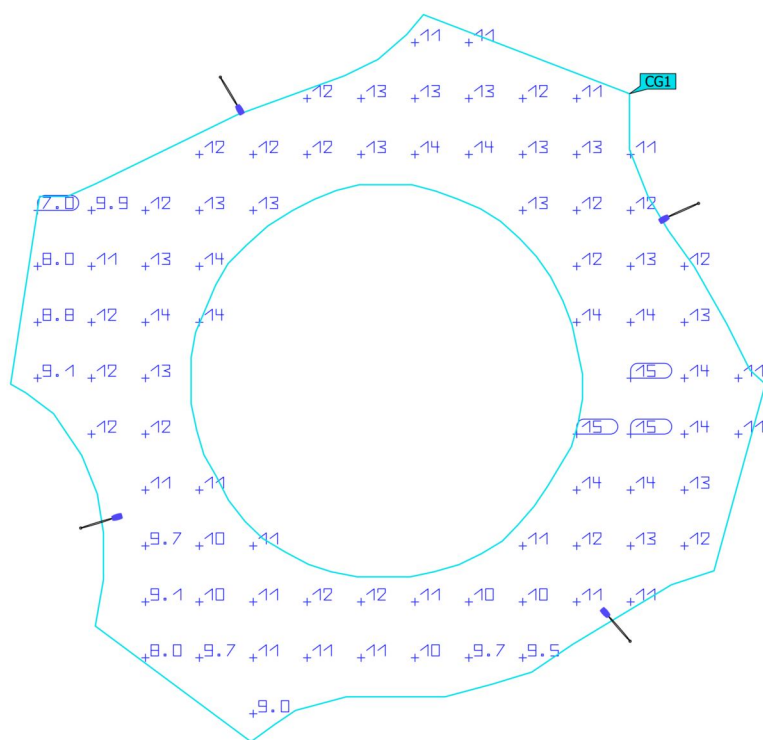
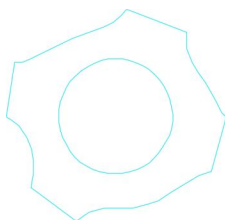
Výpočtové plochy

Vlastnosti	\bar{E}	E_{min}	E_{max}	g_1	g_2	Index
Výpočtová plocha kruhového objezdu Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.100 m	11.8 lx	7.00 lx	14.8 lx	0.59	0.47	CG1

Užitný profil: Přednastavení DIALux (5.1.4 Standard (oblast dopravy ve volném prostoru))

(Světelná scéna 1)

Výpočtová plocha kruhového objezdu



Vlastnosti	Ě	E _{min}	E _{max}	g ₁	g ₂	Index
Výpočtová plocha kruhového objezdu	11.8 lx	7.00 lx	14.8 lx	0.59	0.47	CG1
Svislá intenzita osvětlení						
Výška: 0.100 m						

Užitný profil: Přednastavení DIALux (5.1.4 Standard (oblast dopravy ve volném prostoru))