

Zákazník:
Ostrov

Ostrov - Severní u Tesca - přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m - sloup č. 1.51 a jeden

Osvětlení přechodu s ostrůvkem 4 x 10,7m.
Třída komunikace M4.

Navržená svítidla:

Výška svítidel: 6m
Náklon výložníků včetně svítidel: 0°
Délka výložníků: 0,5m nebo bude upřesněna podle skutečného umístění sloupů

Návrh osvětlení je zpracován dle normy TKP15.

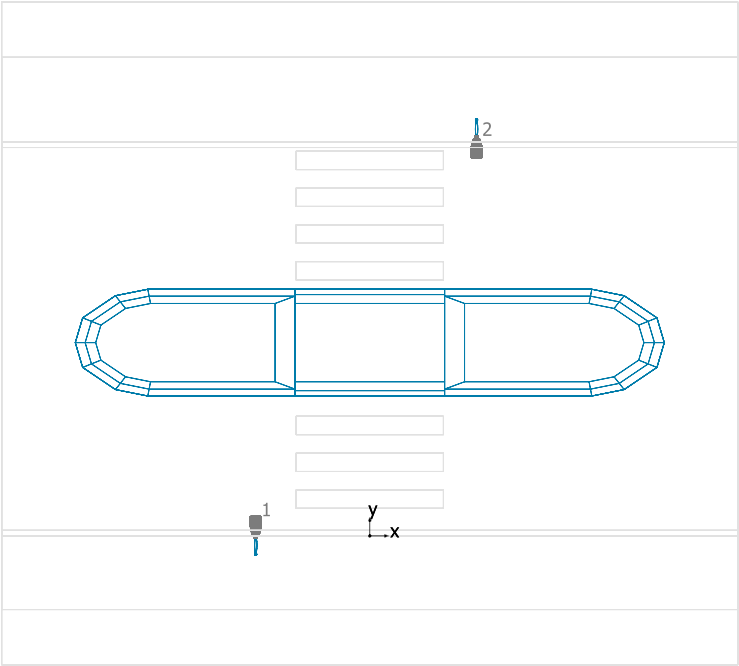
Obsah

Ostrov - Severní u Tesca - přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m - sloup č. 1.51 a jeden

Přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m

Plán rozmístění svítidel.....	3
Seznam svítidel.....	4
Pohledy.....	5
Výpočtové plochy.....	9
Doplňkový prostor 1 - z levé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	10
Doplňkový prostor prodloužený - z levé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	11
Hlavní výpočtový prostor - z levé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	13
Doplňkový prostor prodloužený - z pravé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	15
Doplňkový prostor 1 - z pravé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	17
Hlavní výpočtový prostor - z pravé strany / Vertikální intenzita osvětlení.....	18

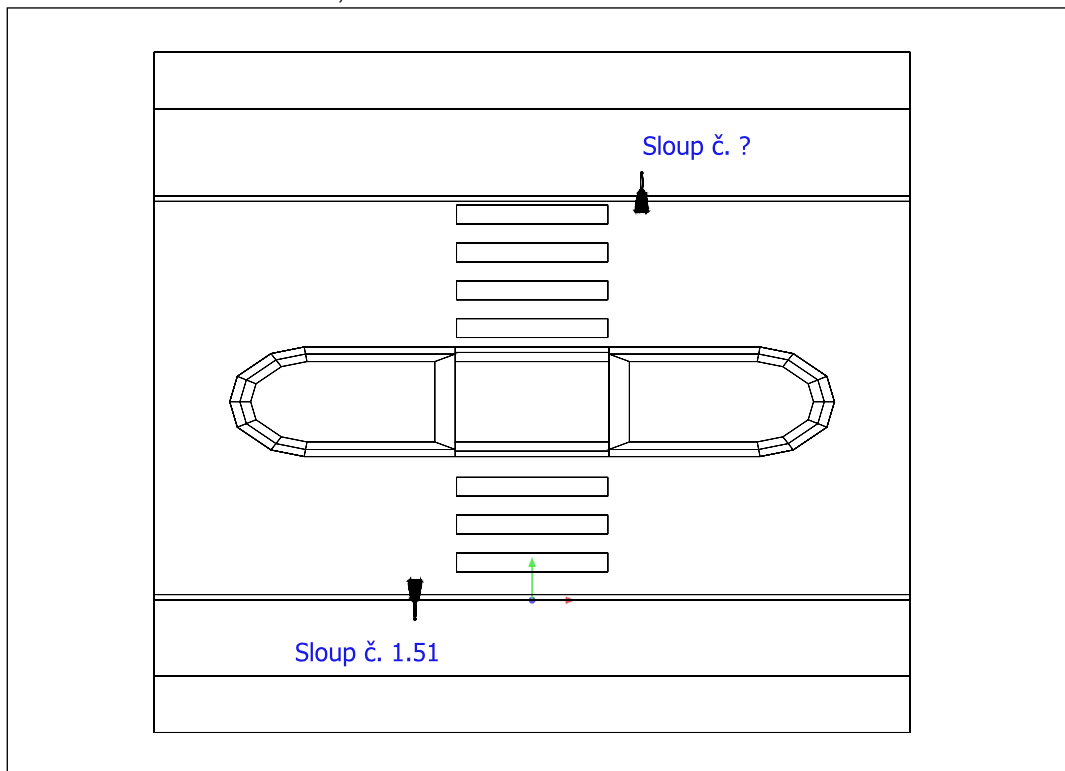
Přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m



Č.	X [m]	Y [m]	Montážní výška [m]	Otočení skříně [°]	Činitel údržby
1	-3.100	0.000	6.000	0.0	0.80
2	2.900	10.800	6.000	180.0	0.80

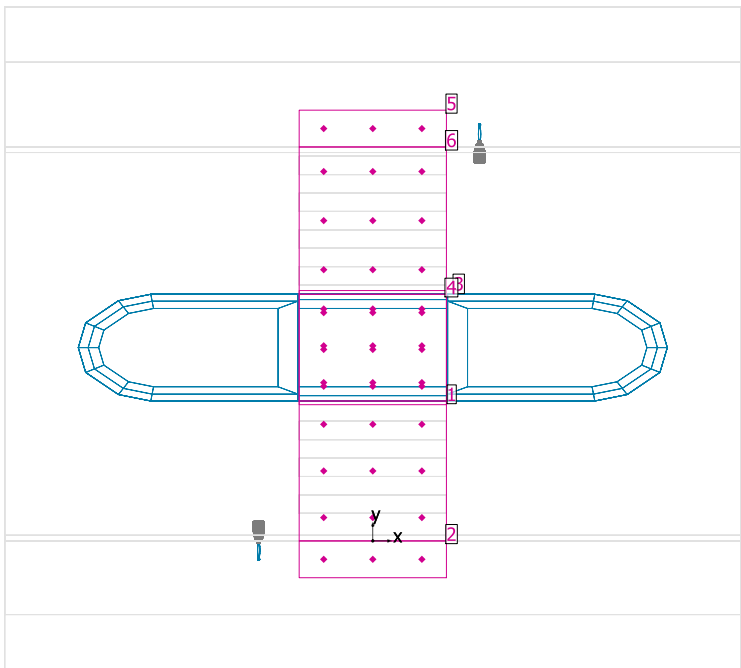
Přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m

Přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m



Měřítko: 1 : 200

Přechod s ostrůvkem 4 x 10,7m



Činitel údržby: 0.80

Všeobecně

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
2 Doplnkový prostor 1 - z levé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 180.0°, Výška: 1.000 m	42.5	32.6	53.8	0.77	0.61
3 Doplnkový prostor prodloužený - z levé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 180.0°, Výška: 1.000 m	47.2	38.5	57.1	0.82	0.67
1 Hlavní výpočtový prostor - z levé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 180.0°, Výška: 1.000 m	54.9	40.6	75.6	0.74	0.54
4 Doplnkový prostor prodloužený - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	45.7	31.0	60.9	0.68	0.51
5 Doplnkový prostor 1 - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	46.4	31.8	56.8	0.69	0.56
6 Hlavní výpočtový prostor - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	54.3	36.6	75.3	0.67	0.49