

Ostrov - Severní u Tesca - přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m - sloup č. 1.39 a 1.40

Osvětlení přechodu s ostrůvkem 3,9 x 15m.
Třída komunikace M4.

Navržená svítidla: Výška svítidel: 6m
Náklon výložníků včetně svítidel: 5°
Délka výložníků:
sloup č. 1.39: 0,8m
sloup č. 1.40: 0,7m nebo bude upřesněna podle skutečného umístění sloupů

Návrh osvětlení je zpracován dle normy TKP15.

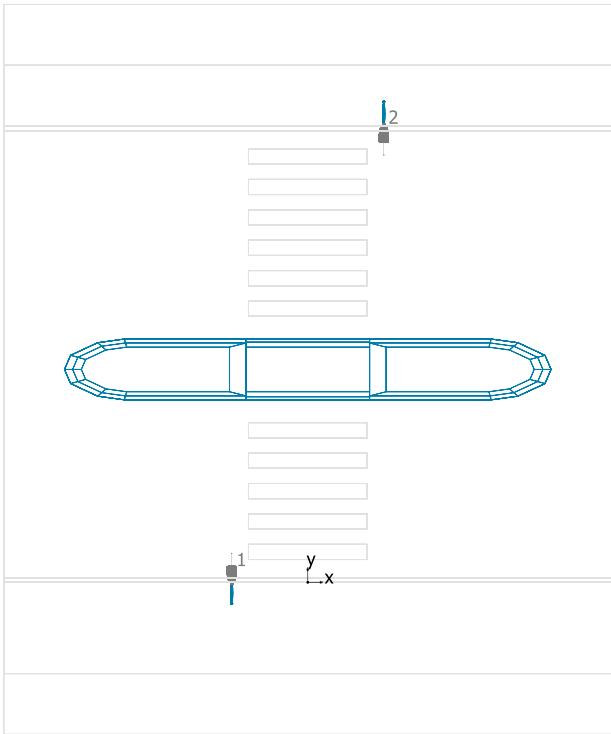
Obsah

Ostrov - Severní u Tesca - přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m - sloup č. 1.39 a 1.40

Přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m

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

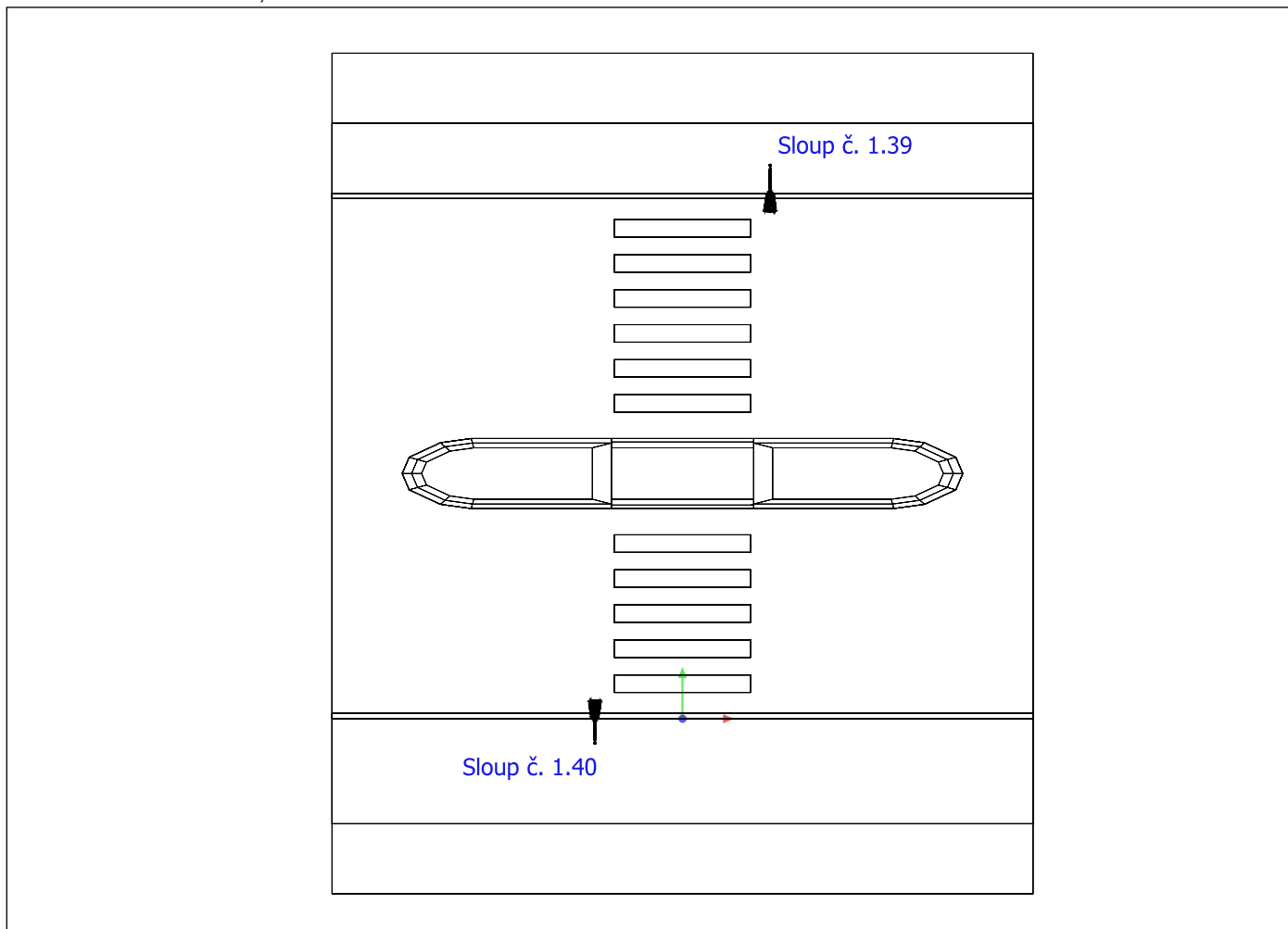
Přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m



Č.	X [m]	Y [m]	Montážní výška [m]	Otočení skříně [°]	Činitel údržby
1	-2.500	0.000	6.000	0.0	0.80
2	2.500	15.000	6.000	180.0	0.80

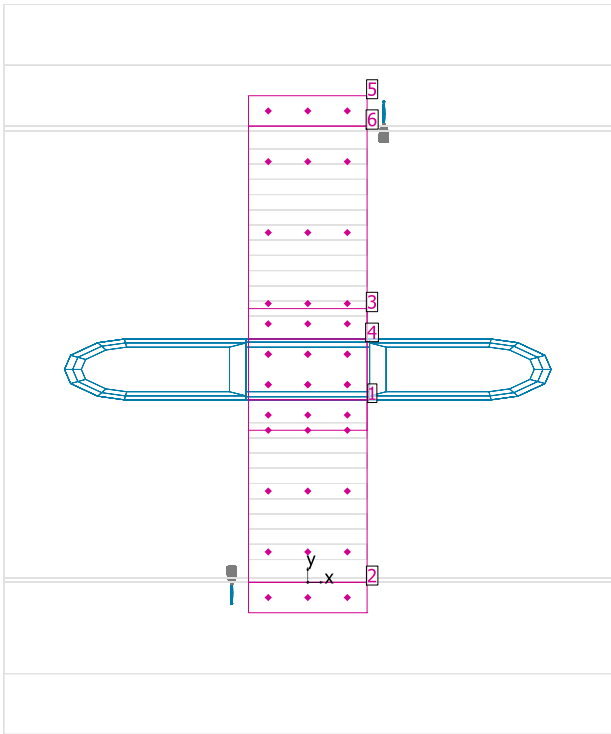
Přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m

Přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m



Měřítko: 1 : 200

Přechod s ostrůvkem 3,9 x 15m



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	38.4	24.0	48.7	0.63	0.49
3 Doplnkový prostor prodloužený - z levé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 180.0°, Výška: 1.000 m	45.3	22.4	63.7	0.49	0.35
1 Hlavní výpočtový prostor - z levé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 180.0°, Výška: 1.000 m	65.9	38.0	99.9	0.58	0.38
4 Doplnkový prostor prodloužený - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	34.7	15.9	55.7	0.46	0.29
5 Doplnkový prostor 1 - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	38.3	23.8	48.4	0.62	0.49
6 Hlavní výpočtový prostor - z pravé strany	Vertikální intenzita osvětlení [lx] Rotace: 0.0°, Výška: 1.000 m	65.9	35.3	97.9	0.54	0.36