

Zastřešení vstupu do metra, žst. Praha - Smíchov

Hodnoty uvedené v tomto výpisu jsou výsledkem přesných výpočtů, založených na přesném rozmístění svítidel a pevných vztazích mezi nimi navzájem a řešeným prostorem. V praxi se mohou hodnoty odlišovat z důvodů tolerance svítidel, rozmístění svítidel a prvků místnosti, odrazných vlastností a napájecí sítě.

V případě jakékoli změny v řešeném prostoru mající vliv na rozložení intenzity osvětlení a další světelnětechnické parametry, je třeba provést nový výpočet osvětlení respektující tyto změny.

Projekt osvětlení zpracován na základě podkladů ze dne 10.06.2021.



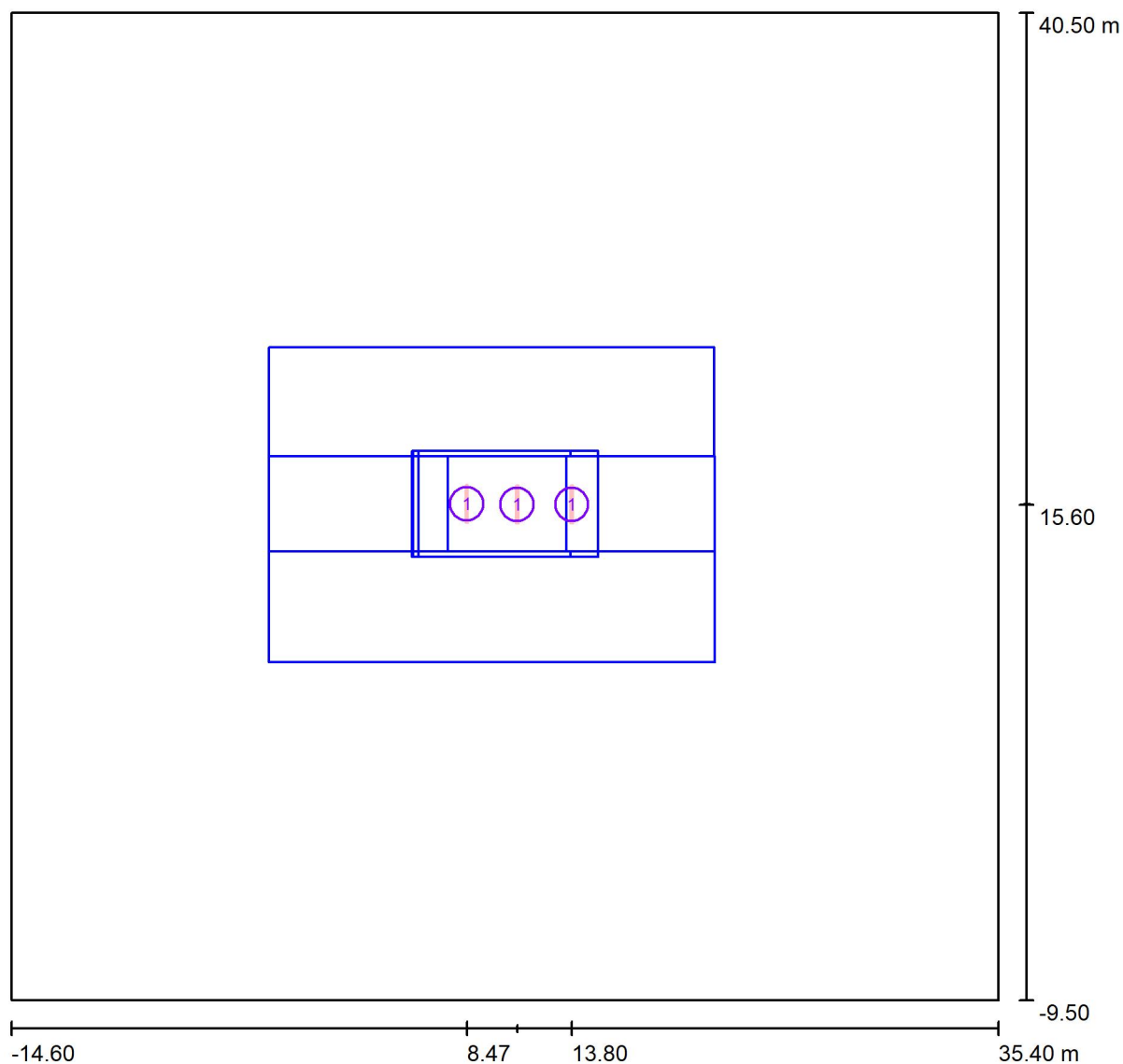
Zpracovatel Martin Stratil
Telefon
Fax
e-mail stratil@vyrtych.cz

Obsah

Zastřešení vstupu do metra, žst. Praha - Smíchov

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Situace	
Svítidla (situační plán)	3
Svítidla (seznam souřadnic)	4
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	5
Ztvárnění 3D	6

Zpracovatel Martin Stratil
Telefon
Fax
e-mail stratil@vyrtych.cz

Situace / Svítidla (situační plán)

Měřítko 1 : 358

Kusovník svítidel

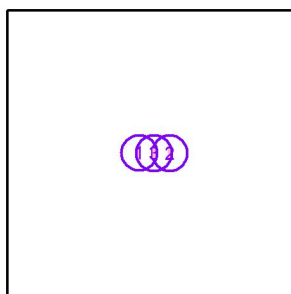
Č.	ks	Označení
1	3	VYRTYCH a.s. RAMBO-LED-FL-7500-4K, IP66, IP67 Antivandal LED luminaire



Zpracovatel Martin Stratil
Telefon
Fax
e-mail stratil@vyrtych.cz

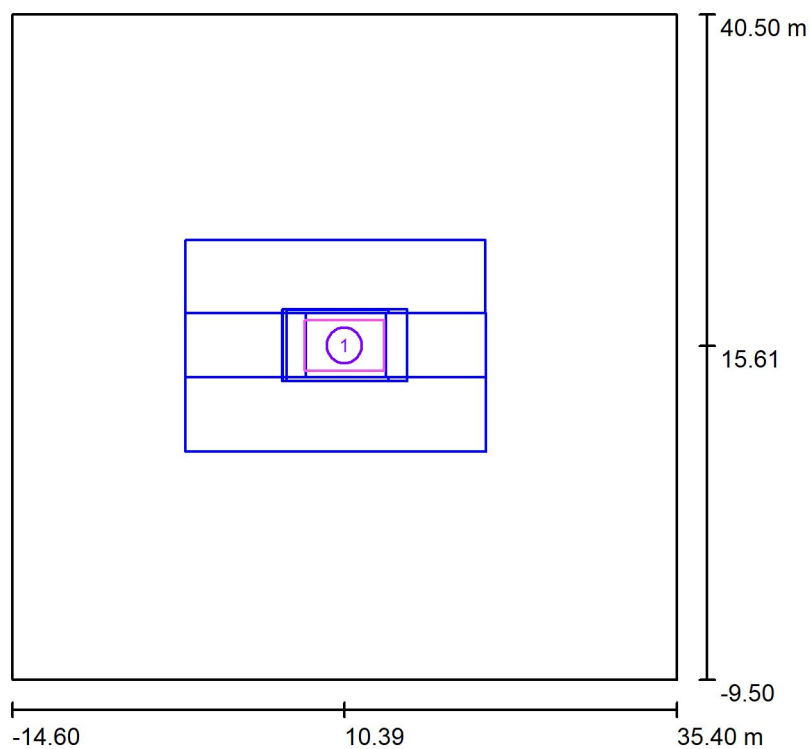
Situace / Svítidla (seznam souřadnic)

VYRTYCH a.s. RAMBO-LED-FL-7500-4K, IP66, IP67 Antivandal LED luminaire
5789 lm, 50.0 W, 1 x 1 x LED (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	8.475	15.636	6.720	0.0	0.0	0.0
2	13.800	15.597	6.720	0.0	0.0	0.0
3	11.031	15.609	6.720	0.0	0.0	0.0

Zpracovatel Martin Stratil
Telefon
Fax
e-mail stratil@vyrtych.cz

Situace / Výpočtové plochy (přehled výsledků)

Měřítko 1 : 569

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	vstup do metra (100lx)	horizontální	32 x 32	120	65	184	0.540	0.353



Zpracovatel Martin Stratil
Telefon
Fax
e-mail stratil@vyrtych.cz

Situace / Ztvárnění 3D

