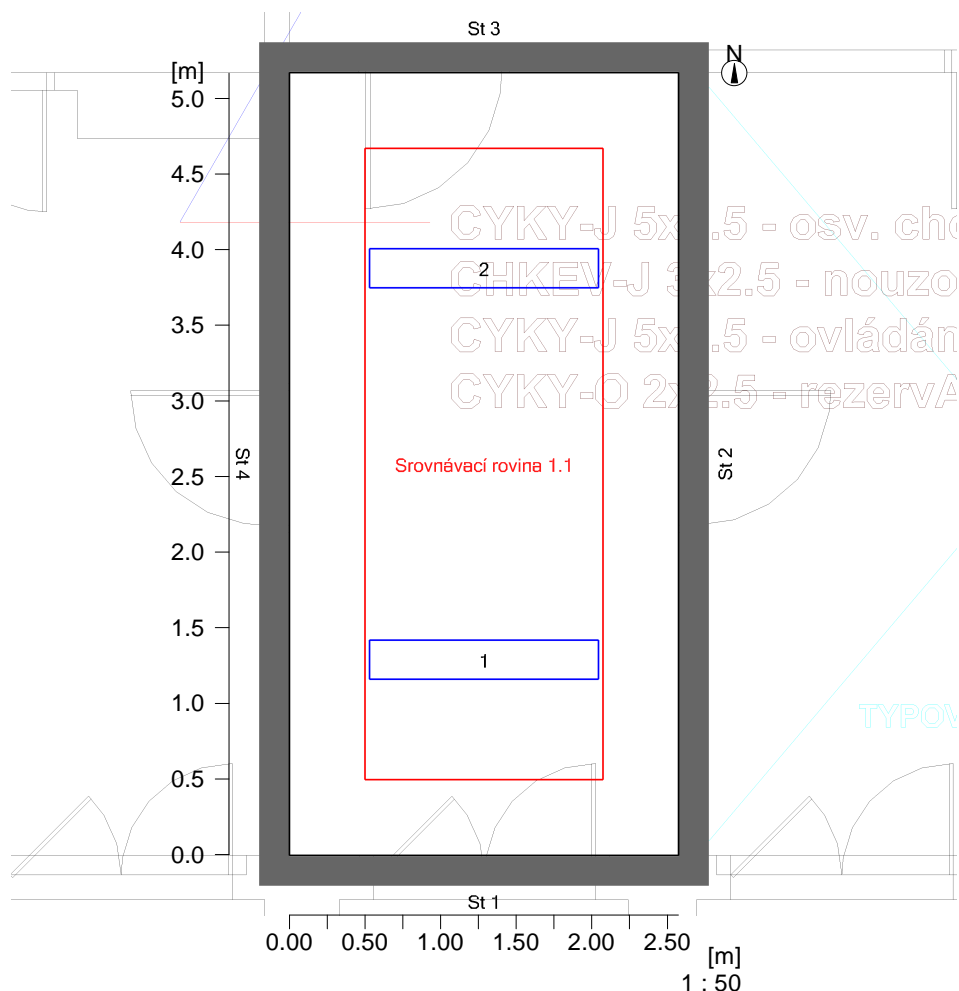


Objekt : Městský úřad KV
 Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
 Číslo projektu :
 Datum : 23.09.2013

4 patro - typová kancelář hodně malá

Popis, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Půdorys



Stěna	x	y	Délka	Činitel odrazu	Konstrukční prvky
1	94.51 m	320.85 m	2.57 m	55.0 %	

Objekt : Městský úřad KV
Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
Číslo projektu :
Datum : 23.09.2013



4 patro - typová kancelář hodně malá

Popis, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Půdorys

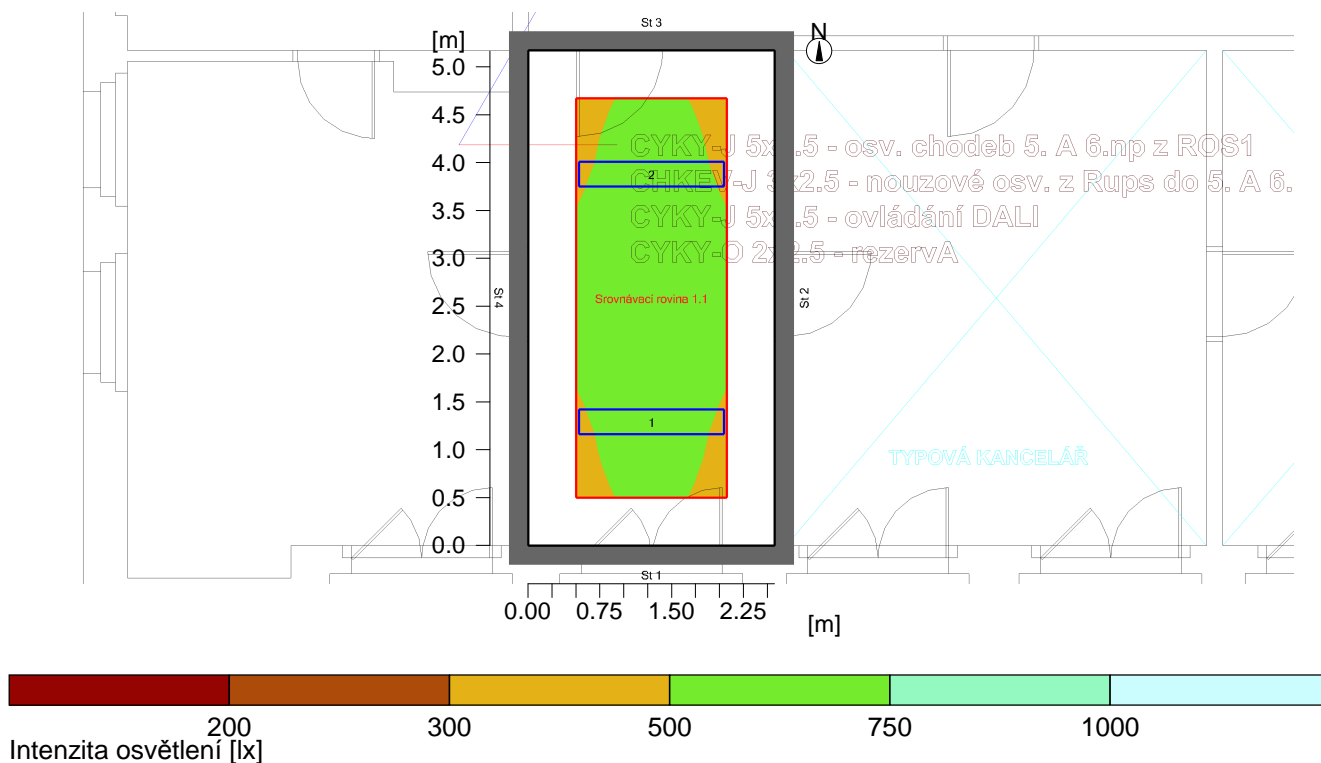
2	94.51 m	326.02 m	5.17 m	55.0 %
3	91.94 m	326.02 m	2.57 m	55.0 %
4	91.94 m	320.85 m	5.17 m	55.0 %
Podlaha				20.0 %
Strop				80.0 %
Výška místnosti		3.05 m		
Výška srovnávací roviny		0.85 m		

Objekt : Městský úřad KV
Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
Číslo projektu :
Datum : 23.09.2013

4 patro - typová kancelář hodně malá

Přehled výsledků, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Přehled výsledků, Oblast hodnocení 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
Výška roviny svítidel
Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
3.05 m
0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
Celkový výkon
Celkový výkon na ploše (13.30 m²)

13200 lm
150.0 W
11.28 W/m² (2.02 W/m²/100lx)

Oblast hodnocení 1

Srovnávací rovina 1.1

Vodorovná
Em
Emin
Emin/Eav (Uo)
Emin/Emax (Ud)
UGR (2.0H 2.0H)
Pozice

559 lx
470 lx
0.84
0.70
≤17.4
0.85 m

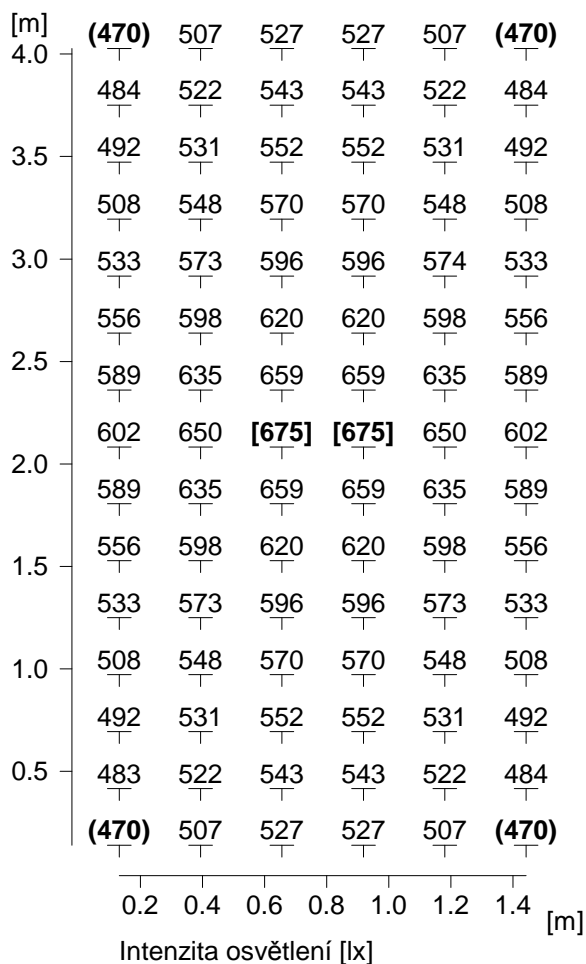
Typ Č. výrobce

FAGERHULT
3 2 Objednací č. : 29505
Název svítidla : Closs Maxi Beta Direct 2x35W
Osazení : 2 x 35W / 3300 lm

4 patro - typová kancelář hodně malá

Výsledky výpočtu, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Tabulka, Srovnávací rovina 1.1 (E)



Výška srovnávací roviny	: 0.85 m
Udržovaná osvětlenost	Em : 559 lx
Minimální osvětlenost	Emin : 470 lx
Maximální osvětlenost	Emax : 675 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em : 1 : 1.19 (0.84)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax : 1 : 1.44 (0.70)

Objekt : Městský úřad KV
 Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
 Číslo projektu :
 Datum : 23.09.2013

Výsledky výpočtu, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Tabulka, Srovnávací rovina 1.1 (UGR, Sever (0°))

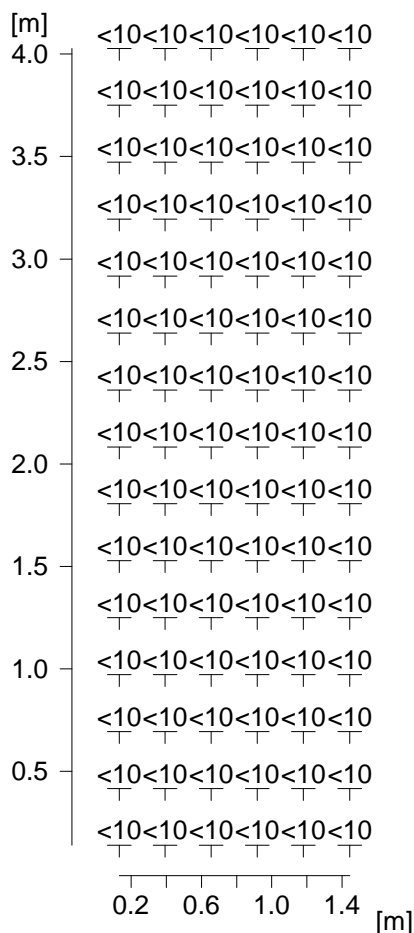
[m]	<10	<10	<10	<10	<10	<10
4.0	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	<10	<10	<10	<10	<10	<10
3.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	<10	<10	<10	<10	<10	<10
3.0	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	<10	<10	<10	<10	<10	<10
2.5	18.3	<10	<10	<10	<10	18.1
	18.8	[19.4]	19.1	19	19.3	18.8
2.0	18	18.3	18	18.1	18.1	18
	16.8	17.1	16.9	17	17.2	16.8
1.5	14.8	15.1	15.2	15.1	15.1	14.8
	11.5	11.8	11.8	11.8	12	11.5
1.0	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	<10	<10	<10	<10	<10	<10
0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2
	[m]					

Výška srovnávací roviny	: 1.20 m
ze směru	: Sever (0°)
Minimální	: <10
Maximální	: 19.4

Objekt : Městský úřad KV
Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
Číslo projektu :
Datum : 23.09.2013

Výsledky výpočtu, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Tabulka, Srovnávací rovina 1.1 (UGR, Východ (90°))



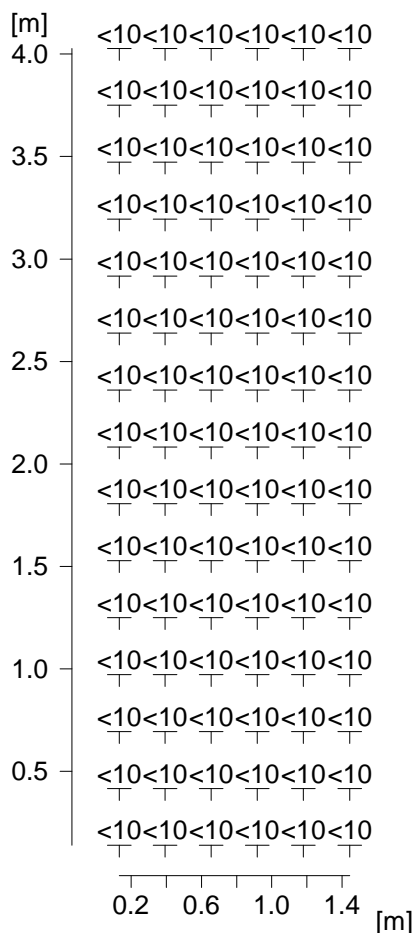
Výška srovnávací roviny : 1.20 m
ze směru : Východ (90°)
Minimální : <10
Maximální : 0



Objekt : Městský úřad KV
Popis : 4 patro - typová kancelář hodně malá
Číslo projektu :
Datum : 23.09.2013

Výsledky výpočtu, 4 patro - typová kancelář hodně malá

Tabulka, Srovnávací rovina 1.1 (UGR, Západ (270°))



Výška srovnávací roviny : 1.20 m
ze směru : Západ (270°)
Minimální : <10
Maximální : 0