Objekt	:	ZUŠ Pelhřimov
Popis	:	Sál s hledištěm
Číslo projektu	:	067-2024
Datum	:	29.11.2024

Sál s jevištěm

Popis, Sál s jevištěm

Půdorys



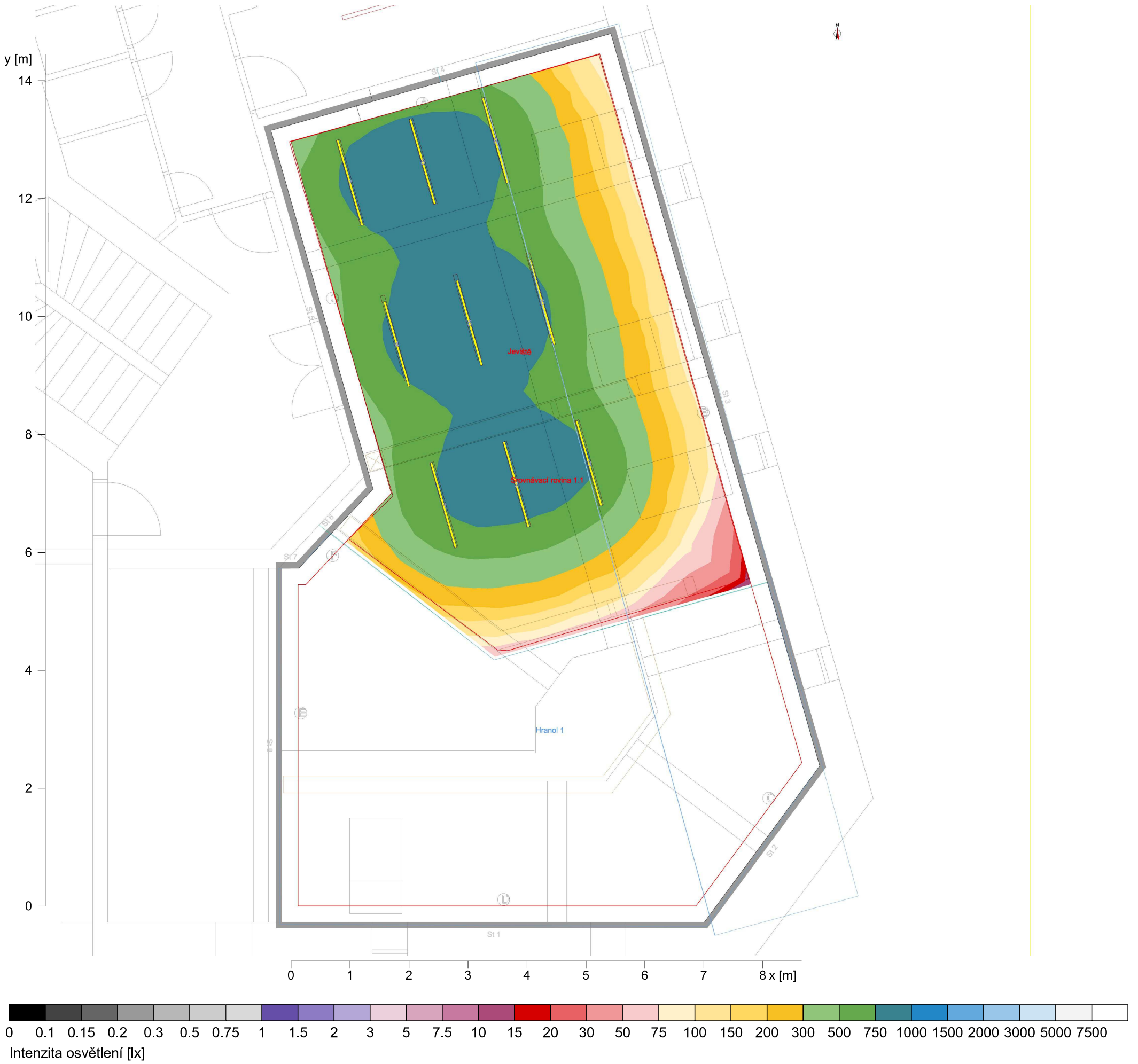
Stěna	x	y	Délka	Area[m²]	Činitel odrazu
1	15.52 m	1.81 m	7.16 m	23.62	50.0 %
2	17.47 m	4.46 m	3.29 m	10.86	50.0 %
3	13.94 m	16.87 m	12.91 m	42.60	50.0 %
4	8.18 m	15.23 m	5.99 m	19.77	50.0 %
5	9.91 m	9.15 m	6.32 m	20.85	50.0 %
6	8.65 m	7.81 m	1.84 m	6.08	50.0 %
7	8.36 m	7.81 m	0.29 m	0.96	50.0 %
8	8.36 m	1.81 m	6.00 m	19.80	50.0 %
Podlaha:				102.9	20.0 %
Strop:				102.9	70.0 %
Výška místnosti [m]:		3.30 m			
Výška srovnávací roviny [m]:		----			
Volume		339.7 m³			

Objekt	:	ZUŠ Pelhřimov
Popis	:	Sál s hledištěm
Číslo projektu	:	067-2024
Datum	:	29.11.2024

Sál s jevištěm

Výsledky výpočtu, Sál s jevištěm

Pseudobarvy, Srovnávací rovina 1.1 (E)

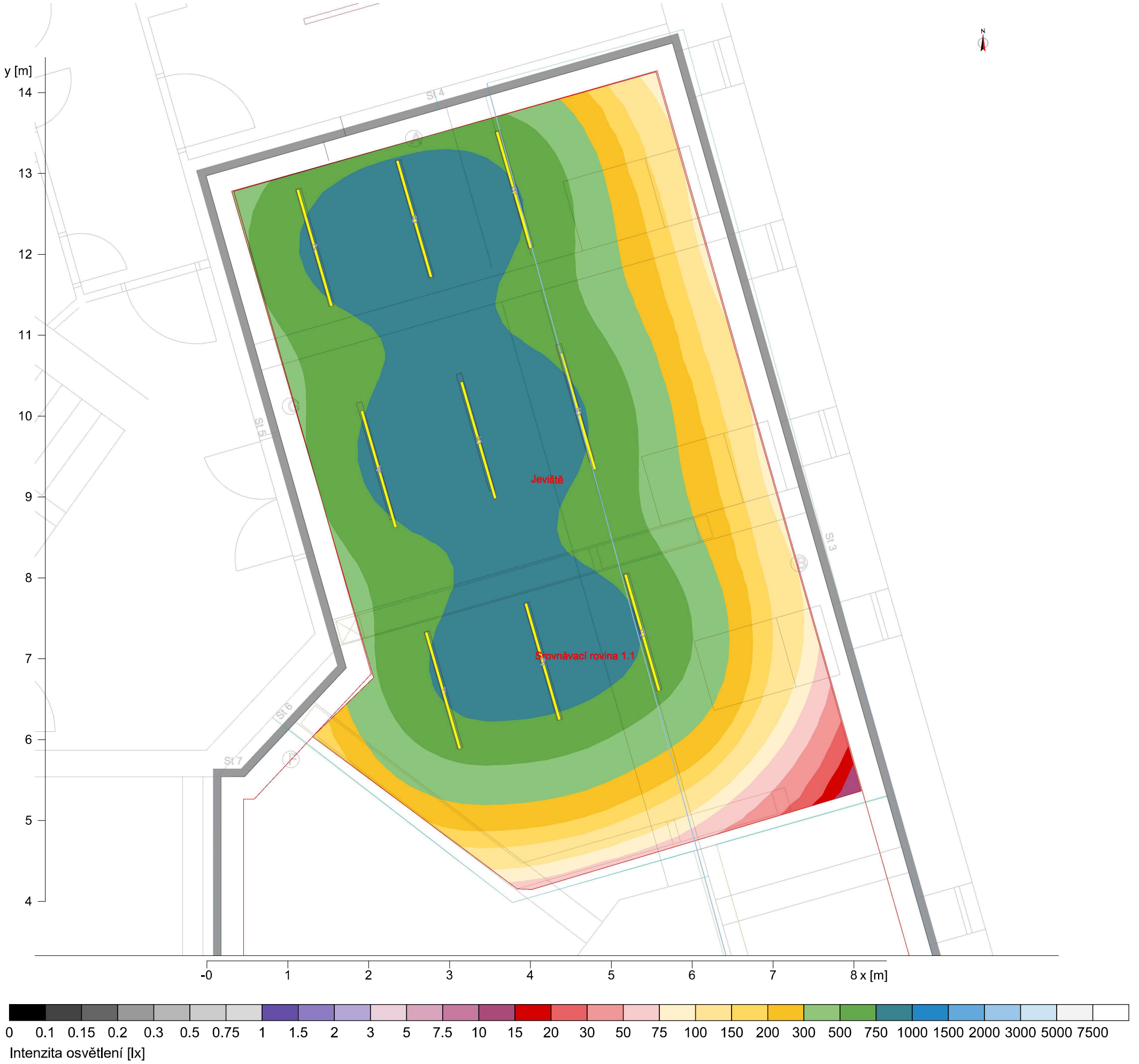


Udržovaná osvětlenost	$\bar{E}_m$	: 521 lx
Minimální osvětlenost	E_{min}	: 67 lx
Maximální osvětlenost	E_{max}	: 992 lx
Rovnoměrnost U_o	$E_{min}/\bar{E}_m$	: 1 : 7.76 (0.13)

Objekt	:	ZUŠ Pelhřimov
Popis	:	Sál s hledištěm
Číslo projektu	:	067-2024
Datum	:	29.11.2024

Výsledky výpočtu, Sál s jevištěm

Pseudobarvy, Jeviště (E)



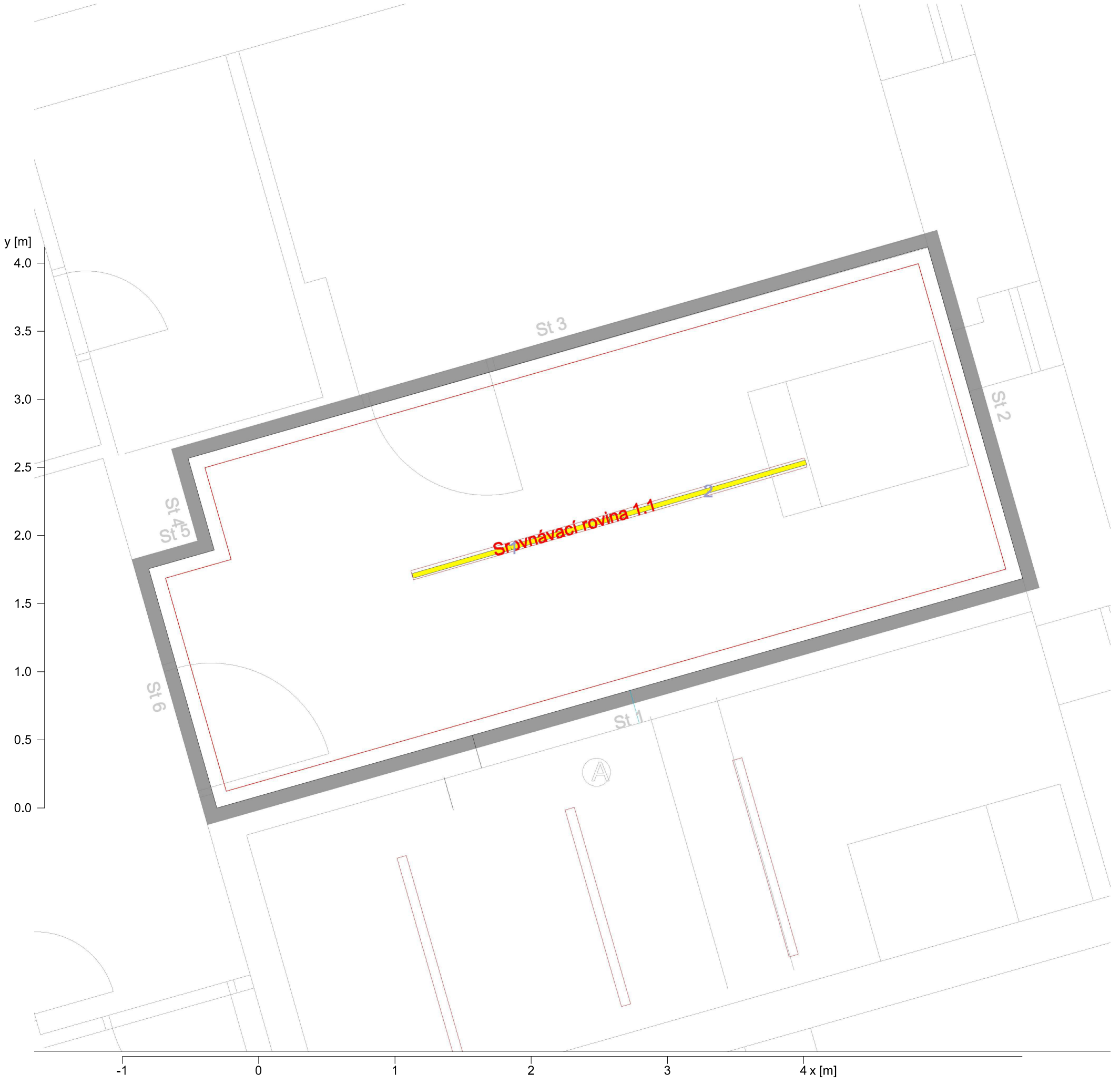
Výška srovnávací roviny		: 0.75 m
Udržovaná osvětlenost	$\bar{E}_m$	: 537 lx
Minimální osvětlenost	E_{min}	: 13 lx
Maximální osvětlenost	E_{max}	: 986 lx
Rovnoměrnost U_o	$E_{min}/\bar{E}_m$	: 1 : 41.83 (0.02)

Objekt	:	ZUŠ Pelhřimov
Popis	:	Sál s hledištěm
Číslo projektu	:	067-2024
Datum	:	29.11.2024

Režie

Popis, Režie

Půdorys



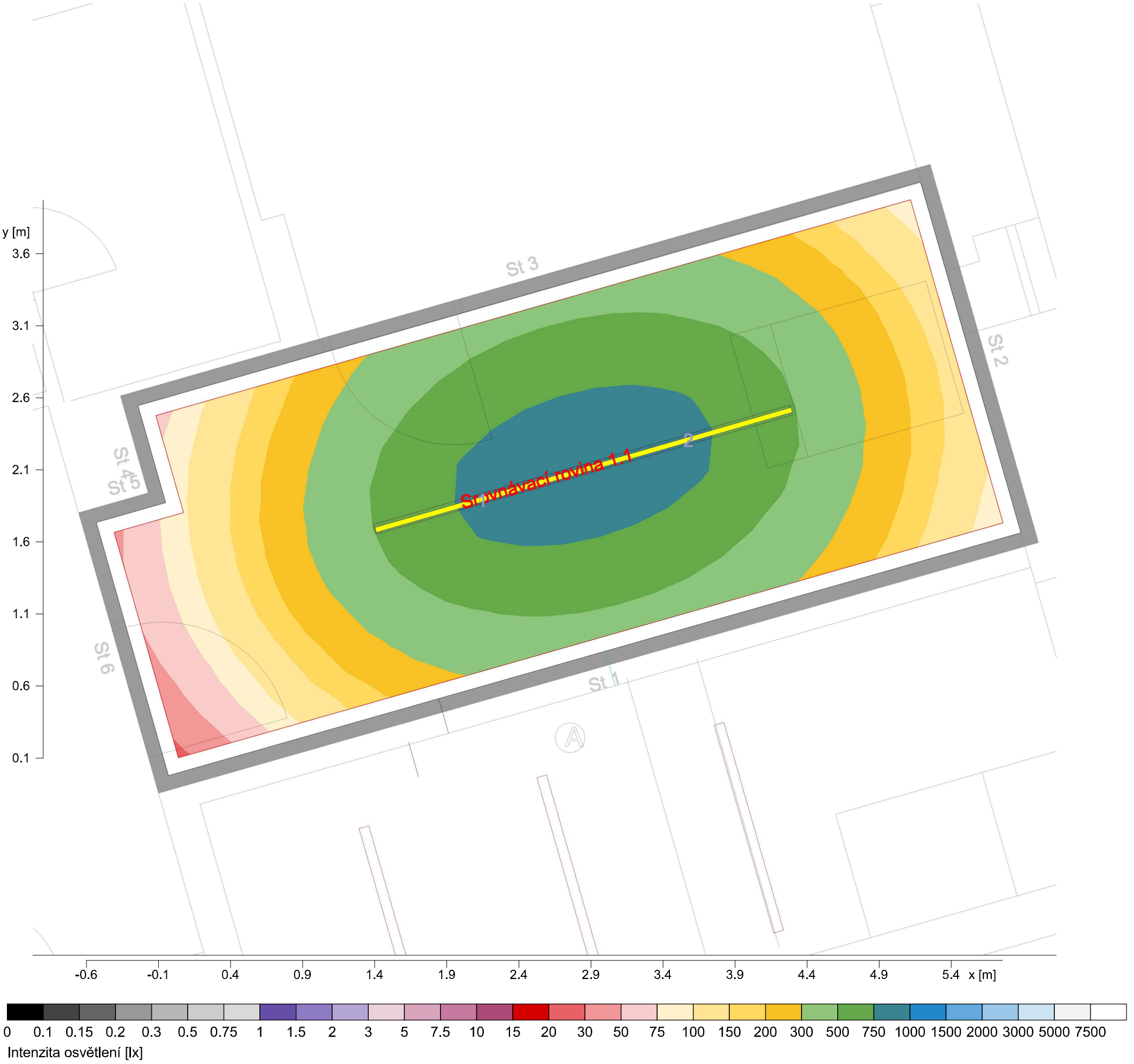
Stěna	x	y	Délka	Area[m²]	Činitel odrazu
1	13.87 m	17.11 m	6.15 m	18.43	50.0 %
2	13.17 m	19.55 m	2.53 m	7.59	50.0 %
3	7.75 m	18.00 m	5.64 m	16.93	50.0 %
4	7.94 m	17.32 m	0.70 m	2.10	50.0 %
5	7.46 m	17.19 m	0.50 m	1.50	50.0 %
6	7.96 m	15.43 m	1.83 m	5.48	50.0 %
Podlaha:				15.2	20.0 %
Strop:				15.2	70.0 %
Výška místnosti [m]:		3.00 m			
Výška srovnávací roviny [m]:		0.75 m			
Volume		45.5 m³			

Objekt	:	ZUŠ Pelhřimov
Popis	:	Sál s hledištěm
Číslo projektu	:	067-2024
Datum	:	29.11.2024

Režie

Výsledky výpočtu, Režie

Pseudobarvy, Srovnávací rovina 1.1 (E)



Výška srovnávací roviny		: 0.75 m
Udržovaná osvětlenost	$\bar{E}_m$	: 410 lx
Minimální osvětlenost	E_{min}	: 37 lx
Maximální osvětlenost	E_{max}	: 894 lx
Rovnoměrnost U_o	$E_{min}/\bar{E}_m$	: 1 : 11.10 (0.09)