



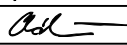


Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Generální projektant						<b>PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.</b>		<b>ING. ARCH. V. STEJNHAUSEROVÁ GORKEHO 62/13 602 00 BRNO</b>		<b>INFO@ARCHPAK.CZ WWW.ARCH.CZ T +420 776 509 313 T +420 775 238 015</b>	
Hl. inženýr projektu	Ing. Hana Svobodová			Projektant profese							
Zodp. projektant	Bc. Petr Mana										
Vypracoval	Romana Chládková										
Investor	MU Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno										
Stavba	Osvětlení knihovny							Stupeň	DPS		
								Datum	07/2023		
								Formát	2x A4		
								Zak. č.	34xx		
Část	D.1.4.3 Zařízení silnoproudé elektrotechniky a bleskosvody							Měřítko	-		
Název výkresu	Výpočty osvětlení							Č. výkresu	101	Revize	00

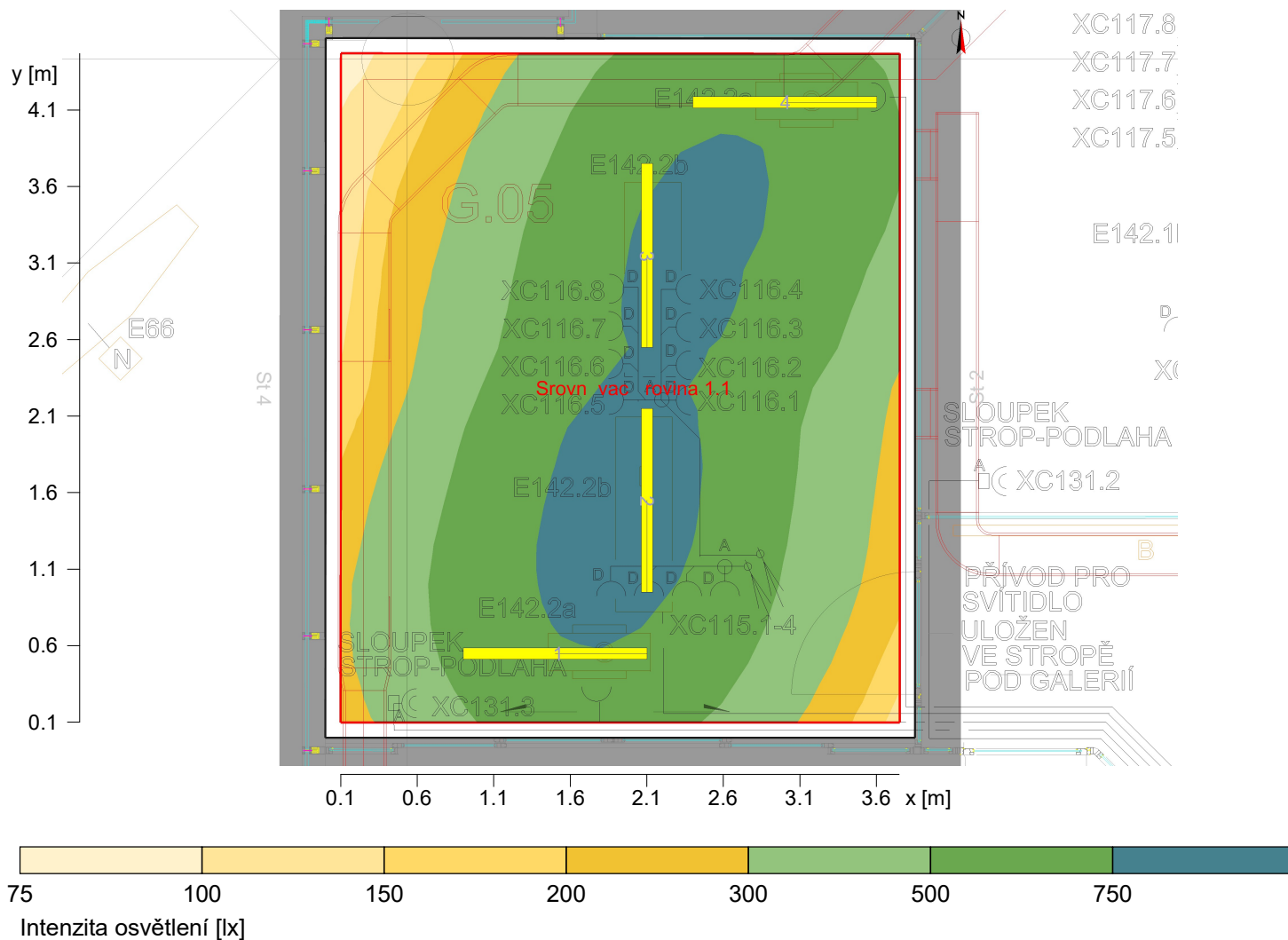
Objekt : ESF Knihovna  
Popis : Studijní box G-05  
Číslo projektu : 025-2023  
Datum : 04.07.2023

ATEH

## Studijní box G-05

### Výsledky výpočtu, Studijní box G-05

#### Pseudobarvy, Srovnávací rovina 1.1 (E)



Výška srovnávací roviny  
Udržovaná osvětlenost  
Minimální osvětlenost  
Maximální osvětlenost  
Rovnoměrnost  $U_0$   
Rovnoměrnost  $U_d$

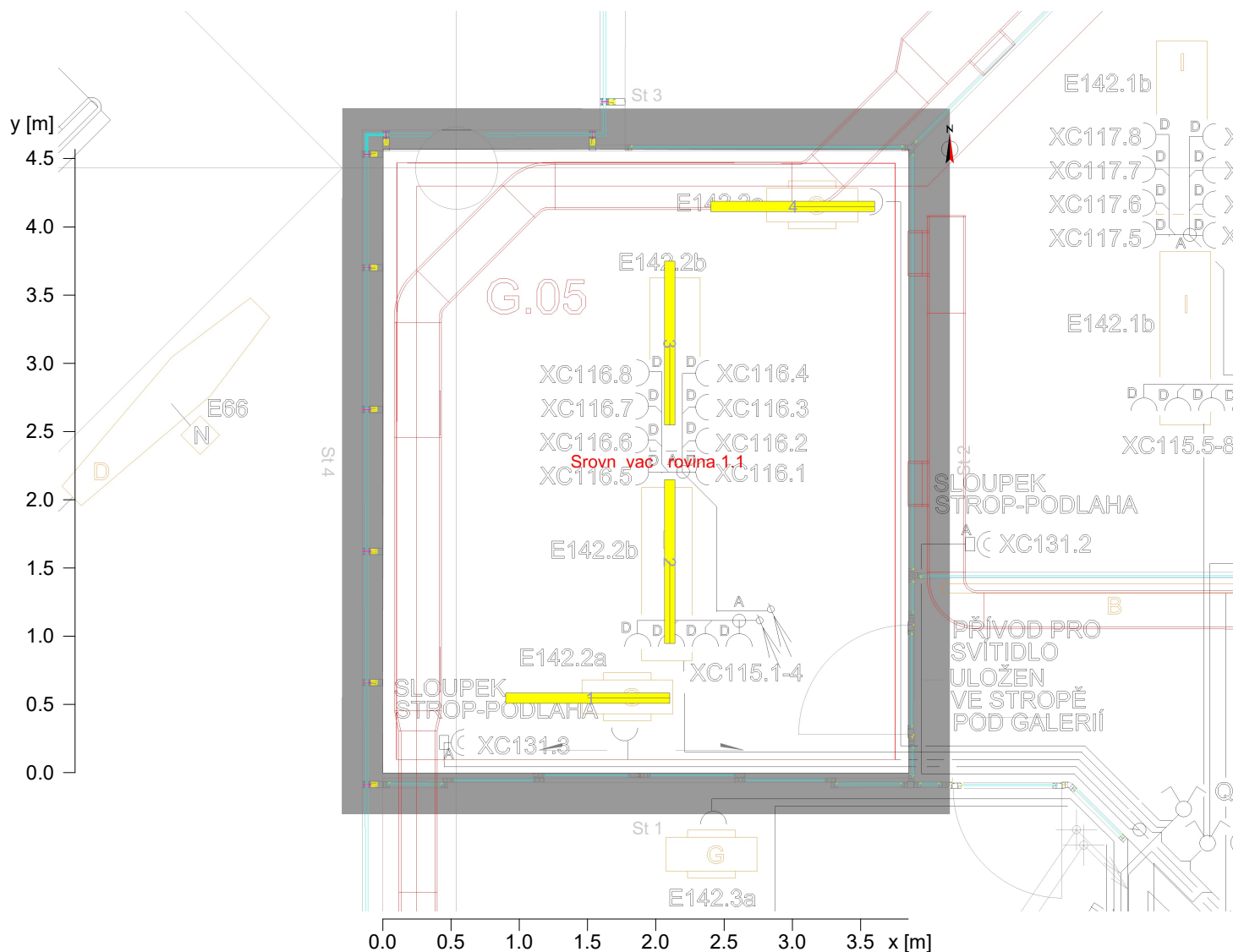
: 0.75 m  
 $\bar{E}_m$  : 537 lx  
 $E_{min}$  : 97 lx  
 $E_{max}$  : 830 lx  
 $E_{min}/\bar{E}_m$  : 1 : 5.53 (0.18)  
 $E_{min}/E_{max}$  : 1 : 8.54 (0.12)

Objekt : ESF Knihovna  
 Popis : Studijní box G-05  
 Číslo projektu : 025-2023  
 Datum : 04.07.2023

ATEH

## Popis, Studijní box G-05

### Půdorys



Stěna	x	y	Délka	Činitel odrazu
1	41.04 m	27.02 m	3.85 m	50.0 %
2	41.04 m	31.59 m	4.57 m	50.0 %
3	37.19 m	31.59 m	3.85 m	50.0 %
4	37.19 m	27.02 m	4.57 m	50.0 %
Podlaha				35.8 %
Strop				90.0 %
Výška místnosti		2.80 m		
Výška srovnávací roviny		0.75 m		