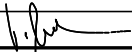
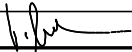
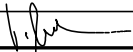


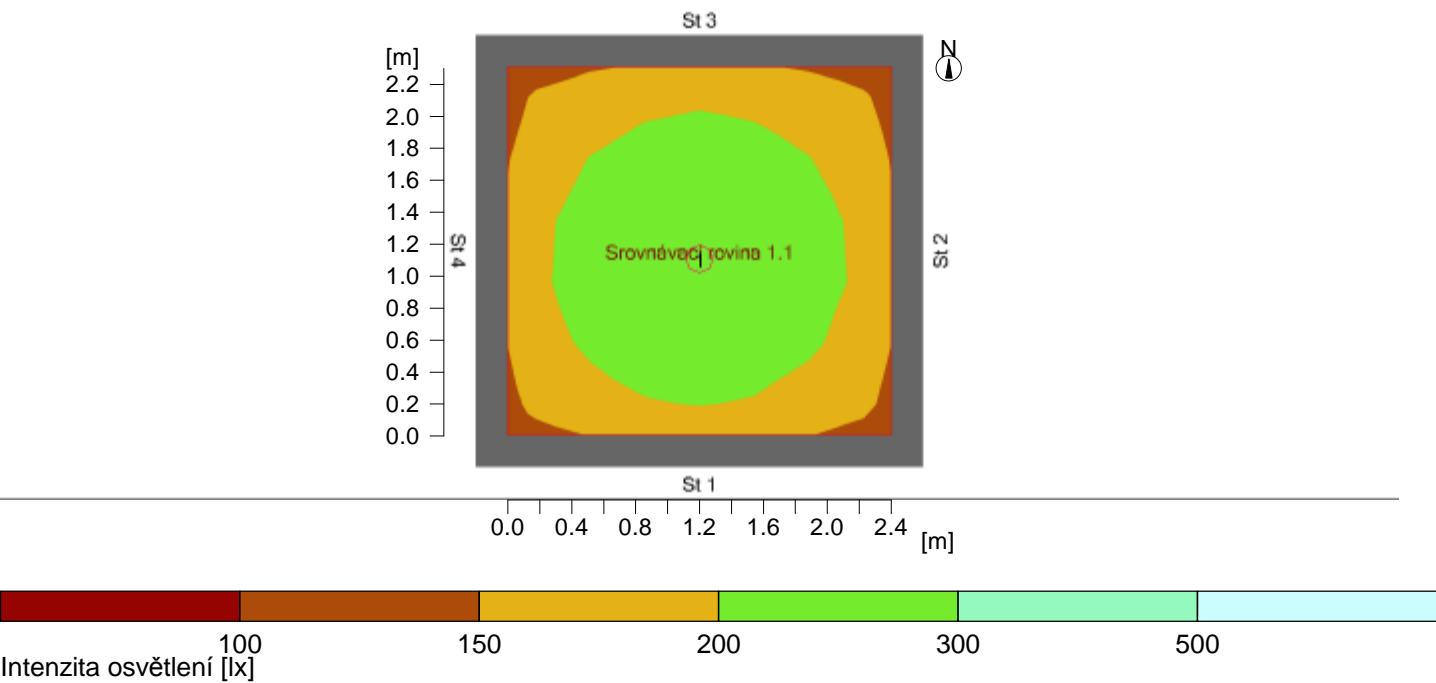
KRESLIL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	<b>Ing. Lukáš BOBEK</b> Projektční a inženýrská činnost IČ: 87240718 Tel: +420 775148939 e-mail: <a href="mailto:lukasbobek@email.cz">lukasbobek@email.cz</a>	
ing. Lukáš BOBEK	ing. Lukáš BOBEK	ing. Lukáš BOBEK		
				
NÁZEV AKCE: <b>Rekonstrukce VB v užst. Bohumín</b>  Investor: SŽDC,s.o., SON, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Místo: k.ú. Nový Bohumín, par.č. 2581, obec: Bohumín			FORMÁT	3xA4
STAVEBNÍ OBJEKT: <b>SO 5 - stavební úpravy pokladen v části "B"</b>			DATUM	LISTOPAD 2017
			Č.KOPIE	
			STUPEŇ PD	PROJEKT
NÁZEV VÝKRESU: <b>VÝPOČET OSVĚTLENÍ</b>			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU <b>3</b>

Objekt :  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum :

0P80\_Denní místnost

Přehled výsledků, 0P80\_Denní místnost

Přehled výsledků, Oblast hodnocení 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu	centrální podíl nepřímé složky
Výška roviny svítidel	3.60 m
Udržovací činitel	0.80
Celkový světelný tok všech zdrojů	3030 lm
Celkový výkon	25.7 W
Celkový výkon na ploše (5.52 m2)	4.66 W/m2 (2.32 W/m2/100lx)

Oblast hodnocení 1

	Srovnávací rovina 1.1
Em	Vodorovná
Emin	201 lx
Emin/Eav (Uo)	157 lx
UGR (2.0H 2.0H)	0.78
Pozice	<=20.2
	0.00 m

Hlavní plochy

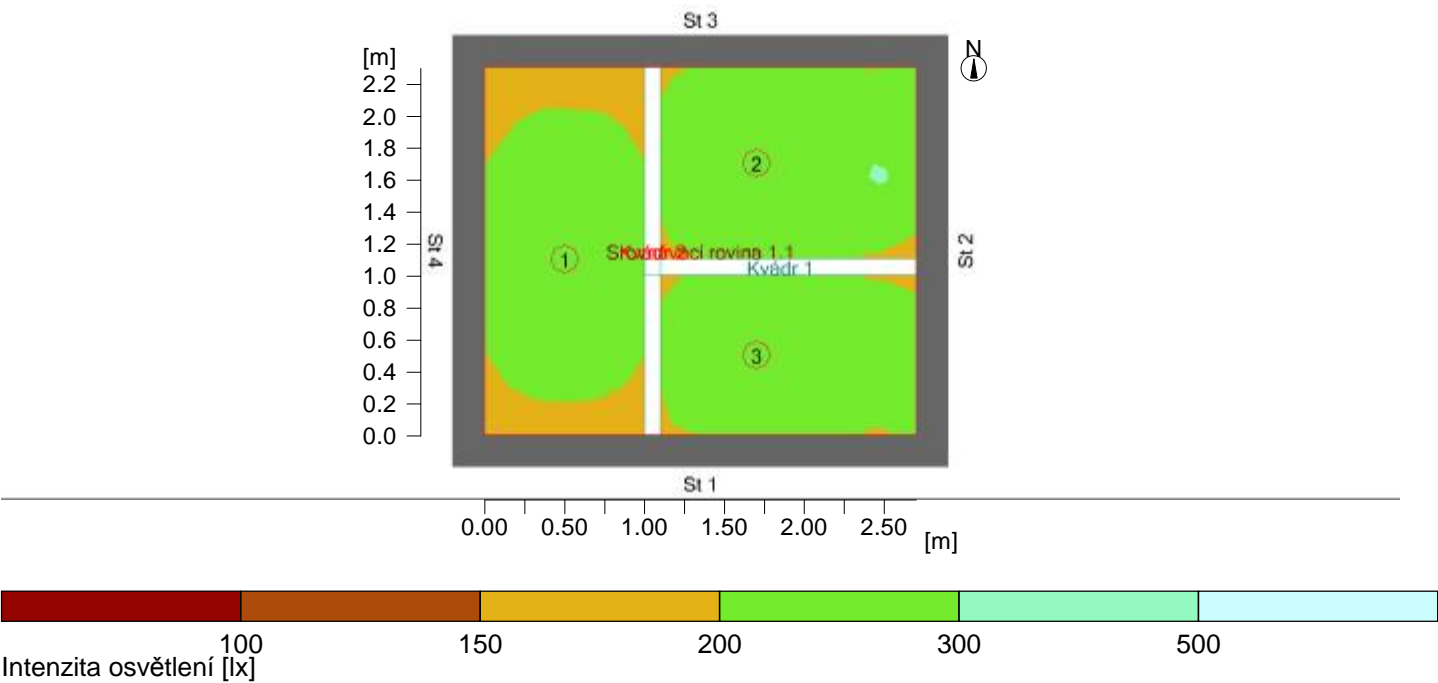
	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	27 lx	0.73
m 1.1 (Stěna)	87 lx	0.22
m 1.2 (Stěna)	82 lx	0.24
m 1.3 (Stěna)	81 lx	0.24
m 1.4 (Stěna)	82 lx	0.24

Objekt :  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum :

0P80abc\_Hygienické zázemí

Přehled výsledků, 0P80abc\_Hygienické zázemí

Přehled výsledků, Oblast hodnocení 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu	centrální podíl nepřímé složky
Výška roviny svítidel	3.60 m
Udržovací činitel	0.80
Celkový světelný tok všech zdrojů	9090 lm
Celkový výkon	77.1 W
Celkový výkon na ploše (6.21 m2)	12.42 W/m2 (5.45 W/m2/100lx)

Oblast hodnocení 1

Srovnávací rovina 1.1

Em	Vodorovná
Emin	228 lx
Emin/Eav (Uo)	173 lx
UGR (2.0H 2.0H)	0.76
Pozice	<=20.2
	0.00 m

Hlavní plochy

m 1.5 (Strop)	Em	Uo
m 1.1 (Stěna)	108 lx	0.59
m 1.2 (Stěna)	188 lx	0.28
m 1.3 (Stěna)	166 lx	0.42
m 1.4 (Stěna)	182 lx	0.32
	194 lx	0.35