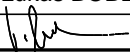
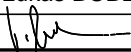
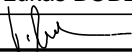


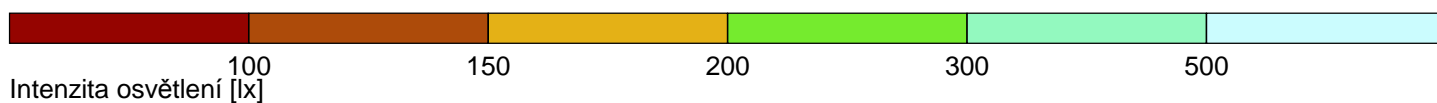
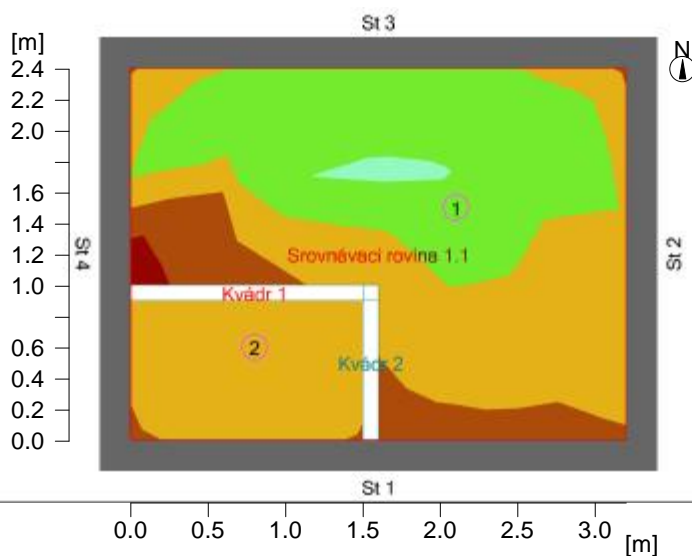
KRESLIL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Ing. Lukáš BOBEK Projekční a inženýrská činnost IČ: 87240718 Tel: +420 775148939 e-mail: lukasbobek@email.cz	
ing. Lukáš BOBEK	ing. Lukáš BOBEK	ing. Lukáš BOBEK		
				
NÁZEV AKCE: Rekonstrukce VB v užst. Bohumín Investor: SŽDC,s.o., SON, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Místo: k.ú. Nový Bohumín, par.č. 2581, obec: Bohumín			FORMÁT	3xA4
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 4 - stavební úpravy v části "E"			DATUM	LISTOPAD 2017
			Č.KOPIE	
			STUPEŇ PD	PROJEKT
NÁZEV VÝKRESU: VÝPOČET OSVĚTLENÍ			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU 3

Objekt :
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

WC muži

Přehled výsledků, WC muži

Přehled výsledků, Oblast hodnocení 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
Výška roviny svítidel
Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
4.00 m
0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
Celkový výkon
Celkový výkon na ploše (7.68 m2)

6060 lm
51.4 W
6.69 W/m2 (3.35 W/m2/100lx)

Oblast hodnocení 1

Srovnávací rovina 1.1

Vodorovná

Em
Emin
Emin/Eav (Uo)
UGR (2.0H 2.0H)
Pozice

200 lx
107 lx
0.54
<=20.2
0.00 m

Hlavní plochy

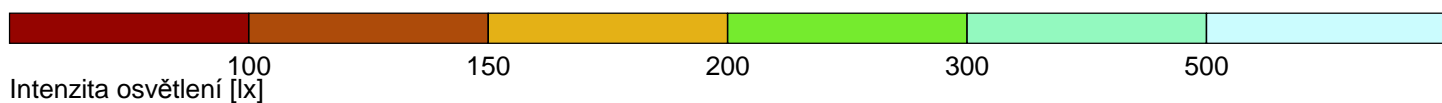
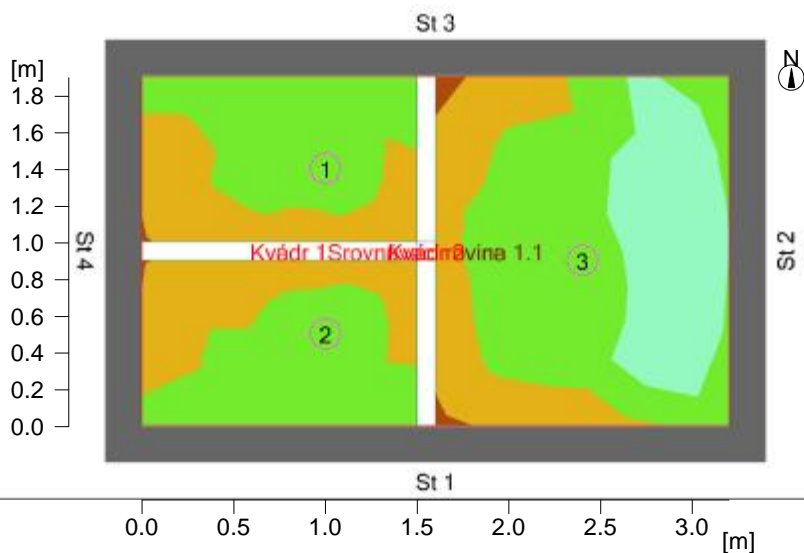
	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	52 lx	0.61
m 1.1 (Stěna)	123 lx	0.23
m 1.2 (Stěna)	104 lx	0.32
m 1.3 (Stěna)	112 lx	0.29
m 1.4 (Stěna)	109 lx	0.30

Objekt :
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

WC ženy

Přehled výsledků, WC ženy

Přehled výsledků, Oblast hodnocení 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
Výška roviny svítidel
Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
4.00 m
0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
Celkový výkon
Celkový výkon na ploše (6.08 m²)

9090 lm
77.1 W
12.68 W/m² (5.57 W/m²/100lx)

Oblast hodnocení 1

Srovnávací rovina 1.1

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

228 lx
152 lx
0.67
<=20.2
0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	103 lx	0.60
m 1.1 (Stěna)	204 lx	0.28
m 1.2 (Stěna)	185 lx	0.32
m 1.3 (Stěna)	200 lx	0.29
m 1.4 (Stěna)	182 lx	0.36