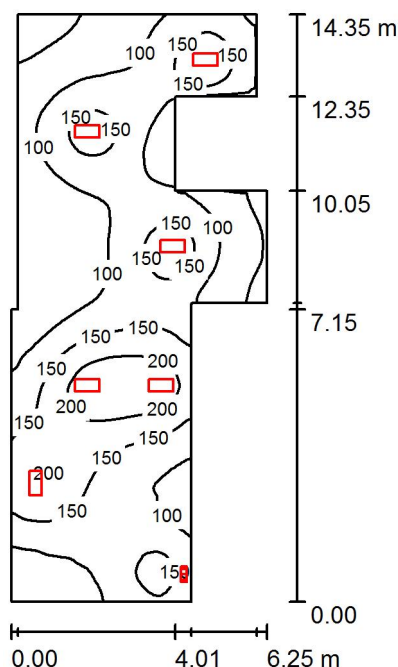


## **Poliklinika Otrokovice, budova B, 2.NP**

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.01 Chodba, schodiště / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:185

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	122	36	236	0.294
Podlaha	20	104	44	169	0.428
Strop	70	38	15	401	0.398
Stěny (12)	50	73	20	724	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 128 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

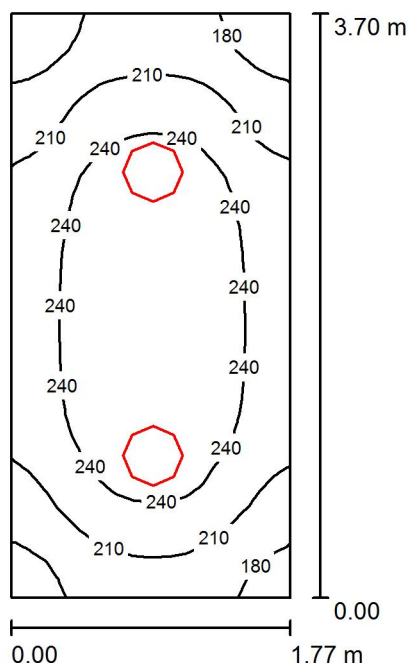
**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO375V2 MODUS BRSB KO 375 V2 (1.000)	2400	2400	27.0
2	6	MODUS, spol. s r.o. FIT2000B_KO MODUS FIT 2000 B KO (1.000)	1950	1950	16.0

Celkem: 14100 Celkem: 14100 123.0

Specifický příkon:  $1.77 \text{ W/m}^2 = 1.46 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $69.31 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.03 Předsíň WC / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:48

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	227	159	269	0.703
Podlaha	20	154	124	177	0.806
Strop	70	173	76	1576	0.437
Stěny (4)	50	168	65	338	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 16 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO375V2 MODUS BRSB KO 375 V2 (1.000)	2400	2400	27.0
Celkem:			4800	Celkem: 4800	54.0

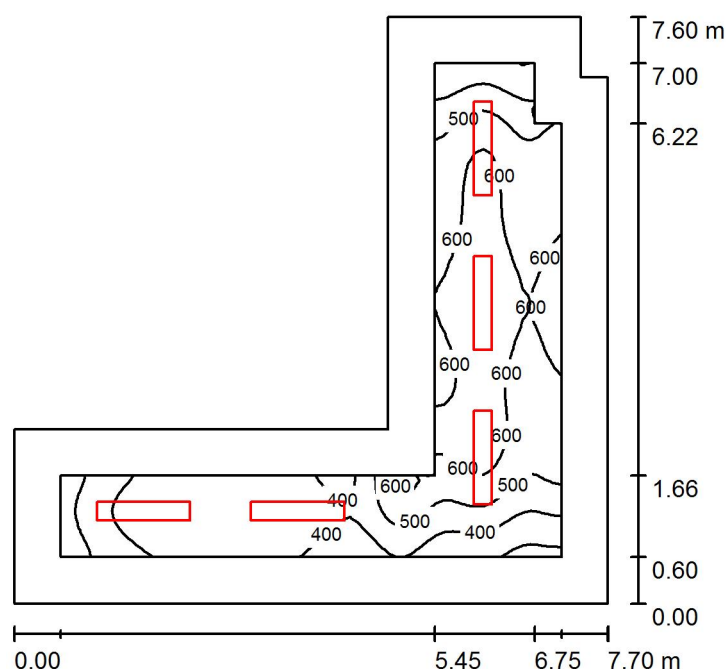
Specifický příkon:  $8.22 \text{ W/m}^2 = 3.63 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $6.57 \text{ m}^2$ )

## Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 Zlín

Zpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com

## 2.04 Kancelář / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítka 1:98

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	507	240	695	0.474
Podlaha	20	350	159	523	0.456
Strop	70	60	36	75	0.610
Stěny (8)	50	132	37	357	/

### Uživatelská úroveň:

Výška:	0.850 m
Rastr:	64 x 64 Body
Okrajová zóna:	0.600 m

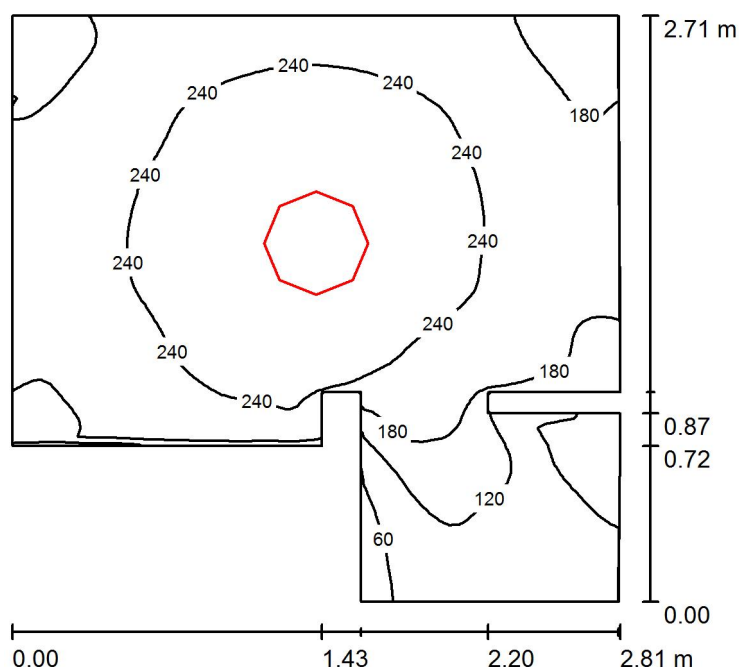
## Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
2	3	MODUS spol.s.r.o. LLL4000RM2KV MODUS LLL 4000 RM2 KV (1.000)	4300	4300	37.0

Celkem: 19299 Celkem: 19300 163.0

Specifický příkon:  $5.04 \text{ W/m}^2 = 1.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $32.31 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.05 WC / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:35

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	207	36	300	0.175
Podlaha	20	142	33	181	0.230
Strop	70	141	31	1322	0.217
Stěny (12)	60	128	21	669	/

**Uživatelská úroveň:**

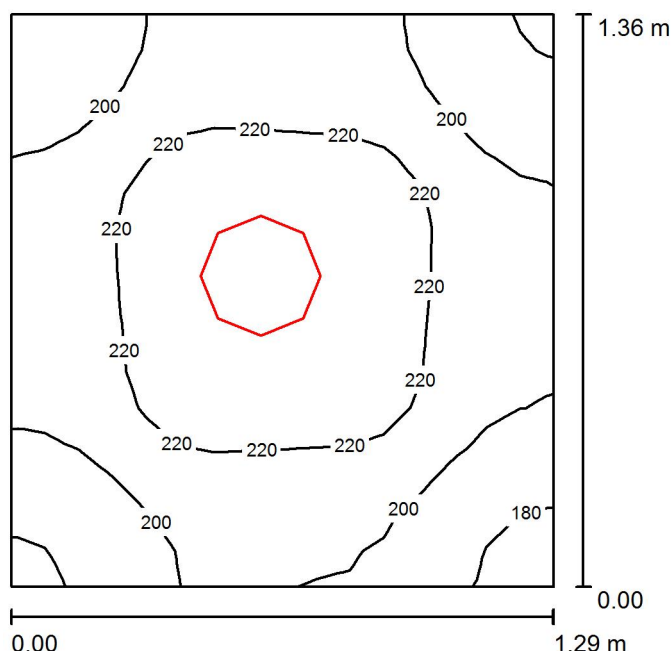
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO480V3 MODUS BRSB KO 480 V3 (1.000)	3600	3600	34.0
Celkem:			3600	3600	34.0

Specifický příkon:  $5.37 \text{ W/m}^2 = 2.59 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $6.34 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.06 Předsíň WC / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.600 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:18

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	210	173	238	0.824
Podlaha	20	121	106	131	0.877
Strop	70	198	138	322	0.700
Stěny (4)	70	183	58	430	/

**Uživatelská úroveň:**

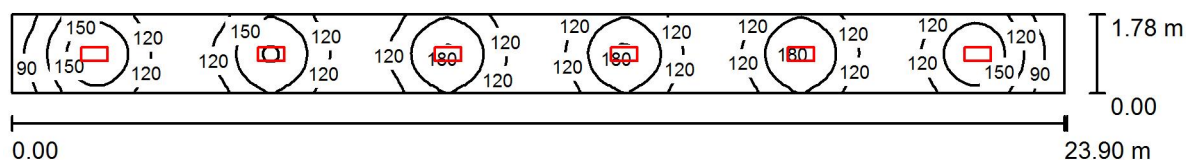
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 16 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO300V1 MODUS BRSB KO 300 V1 (1.000)	1400	1400	14.0
Celkem:			1400	1400	14.0

Specifický příkon:  $7.98 \text{ W/m}^2 = 3.80 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $1.75 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.10 Chodba / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:171

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	129	68	185	0.530
Podlaha	20	100	65	119	0.648
Strop	70	39	25	58	0.647
Stěny (4)	54	79	32	239	/

**Uživatelská úroveň:**

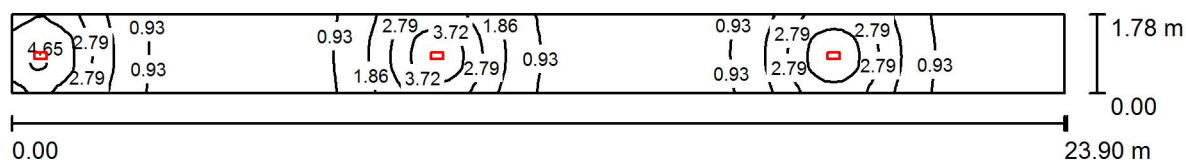
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 128 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	6	MODUS, spol. s r.o. FIT2000B_KO MODUS FIT 2000 B KO (1.000)	1950	1950	16.0
Celkem:			11700	11700	96.0

Specifický příkon:  $2.26 \text{ W/m}^2 = 1.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $42.42 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.10 Chodba nouzové osvětlení / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:171

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	1.56	0.16	4.80	0.102
Podlaha	20	1.19	0.22	2.61	0.187
Strop	70	0.43	0.10	1.77	0.227
Stěny (4)	50	0.98	0.09	11	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 128 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

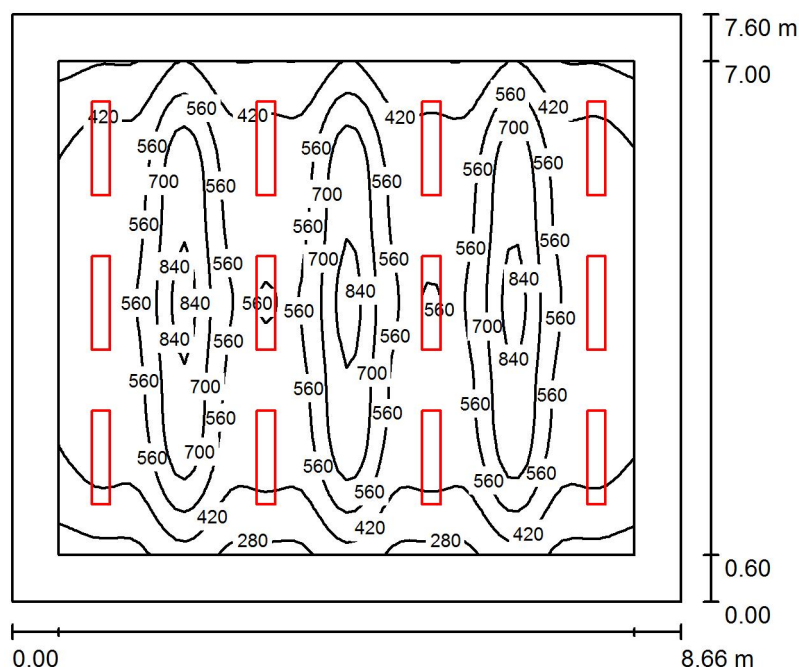
**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	MODUS ETE/1W - exit Přisazené LED nouzové svítidlo EXIT s piktogramem (1.000)	50	50	1.0
Celkem:			150	150	3.0

Specifický příkon:  $0.07 \text{ W/m}^2 = 4.55 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $42.42 \text{ m}^2$ )



Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.11 Kancelář / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:98

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	536	219	913	0.409
Podlaha	20	431	158	633	0.367
Strop	70	76	47	92	0.610
Stěny (4)	50	134	48	327	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.600 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

Podél-  
13  
14

Příčně  
16  
16

k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

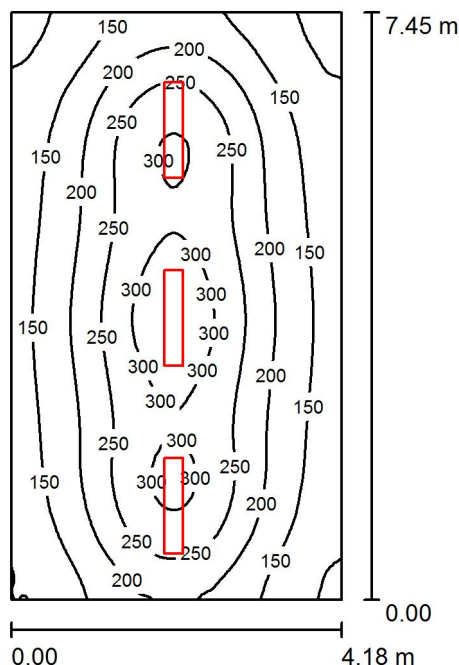
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	12	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
Celkem:			38396	Celkem: 38400	312.0

Specifický příkon:  $4.74 \text{ W/m}^2 = 0.88 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $65.85 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com

## 2.12 Archiv / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:96

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	204	84	333	0.411
Podlaha	20	167	92	229	0.554
Strop	70	42	28	56	0.662
Stěny (4)	50	98	34	275	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

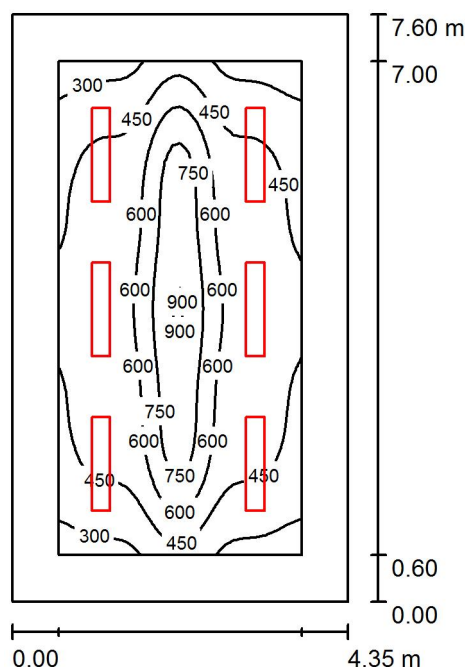
Podél-  
 21  
 21  
 Příčně  
 21  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	MODUS, spol. s r.o. ESO3000RMKO MODUS ESO 3000 RM KO (1.000)	3300	3300	26.0
Celkem:			9900	Celkem: 9900	78.0

Specifický příkon:  $2.50 \text{ W/m}^2 = 1.23 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $31.18 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.13 Kancelář / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:98

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	521	222	925	0.425
Podlaha	20	384	158	626	0.412
Strop	70	66	44	82	0.667
Stěny (4)	50	129	43	308	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.600 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

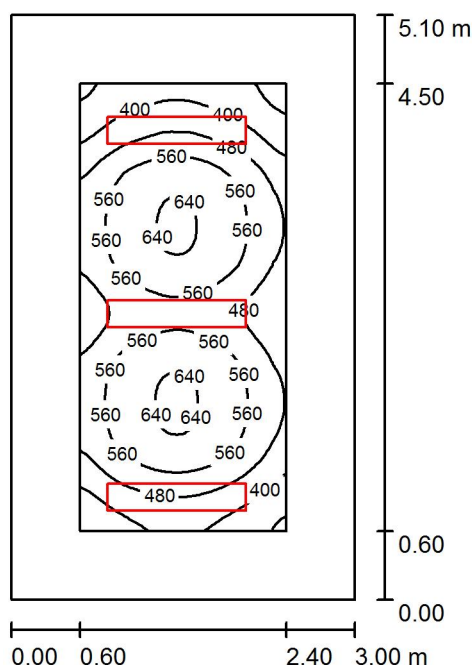
Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	6	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
Celkem:			19198	19200	156.0

Specifický příkon:  $4.72 \text{ W/m}^2 = 0.91 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $33.06 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**2.14 Kancelář / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:66

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	517	286	652	0.553
Podlaha	20	331	168	543	0.509
Strop	70	62	44	73	0.703
Stěny (4)	50	141	42	346	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.600 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

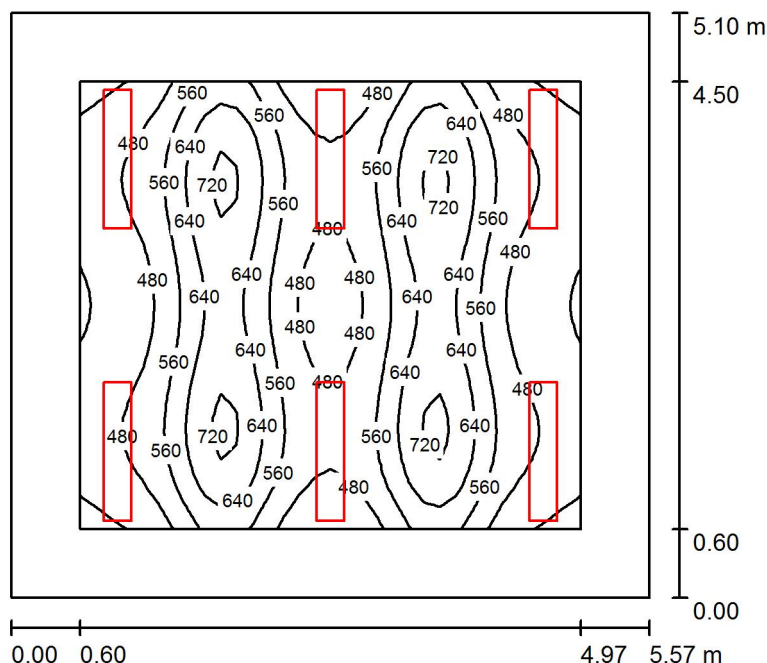
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
Celkem:			9599	9600	78.0

Specifický příkon:  $5.10 \text{ W/m}^2 = 0.99 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $15.30 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com

## 2.17 Kancelář / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:66

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	544	366	753	0.673
Podlaha	20	413	212	594	0.514
Strop	70	79	56	90	0.702
Stěny (4)	50	168	56	348	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.600 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	6	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
Celkem:			19198	19200	156.0

Specifický příkon:  $5.49 \text{ W/m}^2 = 1.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $28.41 \text{ m}^2$ )