

### Výpočet umělého osvětlení

Stavba : Do odborných učeben bez bariér, 1.ZŠ Šumperk									Zakázkové číslo : 202004							List č.:1
Investor : Město Šumperk, nám. Míru č.1, 787 93 Šumperk									Stavební objekt :							Poznámka
Poř. číslo	Prostor	Srovnávací rovina (mm)	Činitel odrazu				Referenční číslo	Osvětlenost	Činitel oslnění	Rovnoměrnost	Podání barev	Teplota (K)	Výška stropu	Povrch stropu	Nouz. osv.	
			Strop	Stěna	Podl.	K.d.	ČSN EN 12464-1	$E_m$ (lx)	$UGR_L$	$U_o$	Ra	chromatičnosti				
	<b>Budova B 2.NP</b>															
206	Jazyková učebna	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.36.14	500	19	0,6	80	4 000	3 260	štuk	ano	sdružené osvětlení
210	Učebna ICT	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.36.13	300	19	0,6	80	4 000	3 260	štuk	ano	
	<b>Stará budova 1.NP</b>															
101	Bezbariérové WC se sprchou	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.2.4	200	25	0,4	80	3 900	2 800	štuk	ano	
102	Chodba	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.2.4	200	25	0,4	80	3 900	2 800	štuk	ano	
	<b>Stará budova 2.NP</b>															
203	Jazyková učebna	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.36.14	300	19	0,6	80	4 000	3 260	štuk	ano	
224	Učebna přírodních věd	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.36.9	500	19	0,6	80	4 000	3 260	štuk	ano	
	<b>Stará budova 3.NP</b>															
303	Učebna fyziky	750	0,70	0,50	0,20	0,60	5.36.9	500	19	0,6	80	4 000	3 260	štuk	ano	