

602 00 Brno

Obec: **Brno**

### Návrh akustických úprav a výpočet předpokládané doby dozvuku T -

Prostory pro kulturní účely - Prostory ve školách - Prostory pro veřejné účely

Půdorys:	P =	91,18 m <sup>2</sup>	délka	8,4 šířka	10,855 m
Celkový povrch:	S =	297,89 m <sup>2</sup>	výška ø	3,00 m	
Celkový objem:	V =	245,91 m <sup>3</sup>			
Optimální doba dozvuku:	To =	0,63 s	ČSN 730527 - učebna		
Vzduch:	teplota 20°C, relativní vlhkost 60%, tlak normální				

<b>T (s) - po akustické úpravě</b>	<b>0,74</b>	<b>0,53</b>	<b>0,59</b>	<b>0,66</b>	<b>0,71</b>	<b>0,59</b>
------------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

