

## Obsah

O stavebních úpravách v Prozatímním divadle	5
Jazykový materiál pro průzkum akustičnosti	25
O akustičnosti Prozatímního divadla	53
I. Úvod	55
II. O akustičnosti divadla Variété	40
a) Zjišťování rušivého vlivu směšování	59
b) Měření hlasitosti řeči	59
III. O zdokonalení akustičnosti Prozatímního divadla	62
a) Kontrola objemu hlediště	62
b) Zvuková izolace divadla od vnějšího hluku	63
c) Stejnoměrné rozložení hlasitosti zvuku v hledišti	64
I. kontrola hlasitosti řeči	64
II. kontrola hlasitosti řeči	66
d) Zkrácení doby dozvuku	68
1. Stanovení theoretické doby standardního dozvuku	68
2. Stanovení optimální doby dozvuku	70
3. Potřebná dodatečná pohltivost	73
4. I. zkoušky srozumitelnosti	76
5. II. zkoušky srozumitelnosti	78
IV. Závěr	80