

## **Oversikt akustikknotater i forbindelse med skisseprosjekt for Sentralbadet Scenekunsthuss i Bergen**

### Notat 1: Skillekonstruksjoner

Beskriver hvilke lydkrav som stilles til saler og rom, samt beskrivelse av konstruksjoner for å tilfredsstille disse.

### Notat 2: Romakustikk

Beskriver målsetting og forskriftskrav til romakustikk for saler og rom med ulikt bruksområde.

### Notat 3: Eksternstøy

Angir veiledende grenseverdier for innendørs lydnivå fra veitrafikkstøy for de ulike rommene og salene. Det presenteres også en foreløpig vurdering av trafikkstøy.

### Notat 4: Ventilasjonsstøy

Angir veiledende verdier for lufthastigheter ut fra ulike krav til bakgrunnsstøy i ulike rom og saler.

### Vedlegg:

#### Lydplaner

- Tilhørende notat 1

#### Detaljskisser

- Tilhørende notat 1

#### Støysonekart

- Tilhørende notat 3