

GELUIDMETINGEN

Deltadok voert diverse geluidmetingen uit in verschillende projecten en omstandigheden. Het kan hierbij gaan om controlemetingen bij nieuwbouw. Doel hierbij is het controleren van de gerealiseerde akoestische kwaliteit. De metingen kunnen ook worden uitgevoerd bij klachten met betrekking tot geluidoverlast of simpelweg om de aanwezige akoestische kwaliteit te bepalen voorafgaand aan een renovatie of herbestemmingsproject. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het vestigen van een horecafunctie in een bestaand pand of het realiseren van woningen in een voormalig klooster of schoolgebouw. De volgende metingen kunnen voor u uitgevoerd worden:

- Lucht- en contactgeluid
- Nagalmtijden / ruimteakoestiek
- Geluidwering gevel
- Installatiegeluid
- Spraakverstaanbaarheid
- Trillingen
- Klachtonderzoek / lokaliseren van geluidbronnen

De bouwakoestische metingen worden uitgevoerd conform de NEN 5077.



Ook kunt u bij Deltadok terecht voor akoestisch advies tijdens de ontwerpfase. Op basis van de gebruiksfunctie vertalen we de voorschriften uit het Bouwbesluit of het PvE naar praktische oplossingen zoals wand- en vloeropbouw, toe te passen galmreductie voorzieningen, de opbouw van de gevel waarbij u kunt denken aan type beglazing en toe te passen ventilatieroosters en de technische installaties.