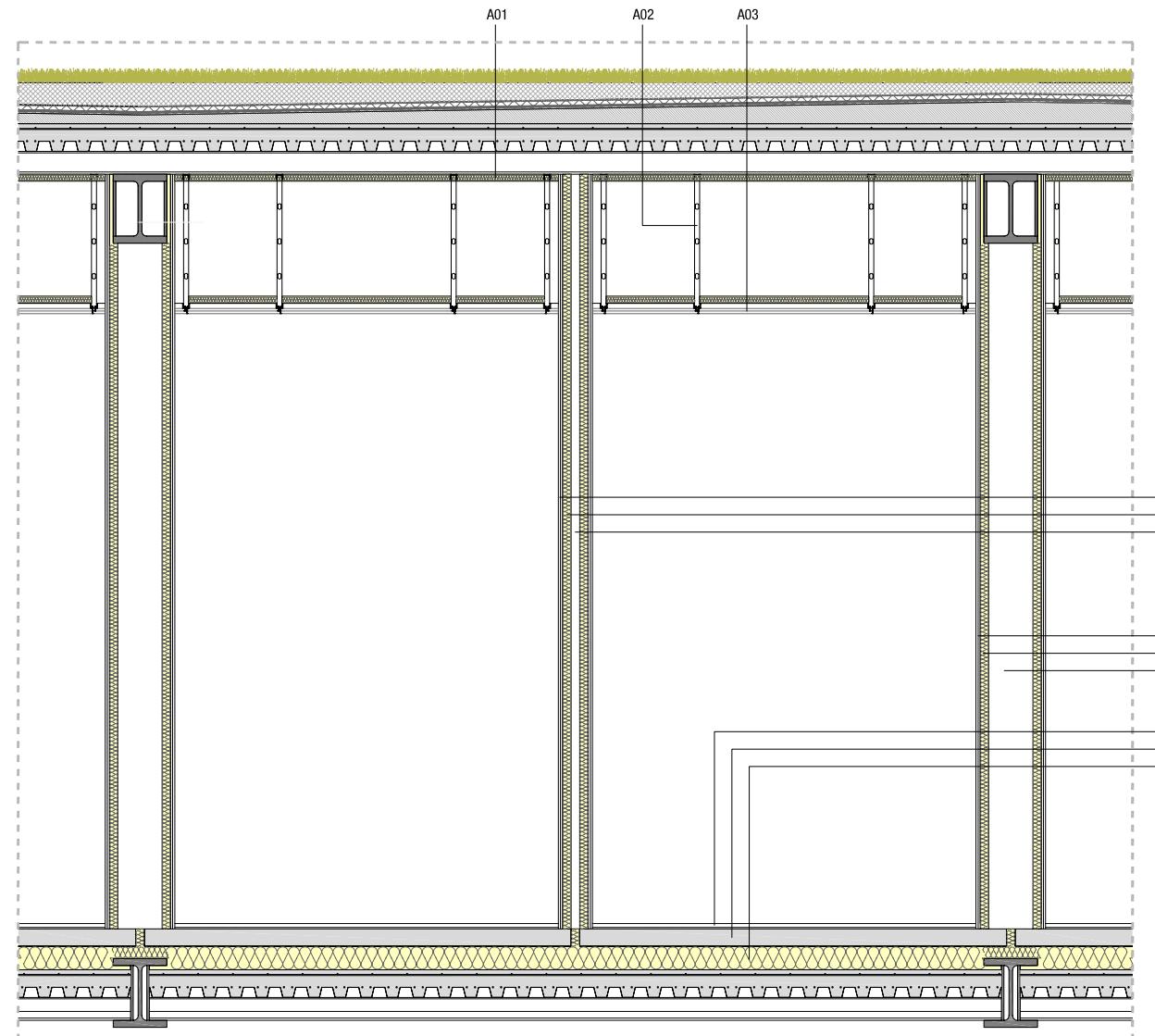


tancaments interiors [A]
aula escola de música
01. llana de roca 5cm
02. suspensió elàstica amb llana de roca entre l'estrucció
03. placa de cartó guix Standard de Knauf de 20mm
04. 2 plaques de cartó guix de Knauf de 12.5mm
05. estructura d'acer galvanitzat d'enllaç amb llana de roca llana de roca entre l'estrucció
06. càmera d'aire
07. base amortiguant amb partícules de poliuretà aglomerat
08. ilosa de 10cm
09. parquet de 2cm enganxat a la ilosa amb colla de poliuretà



acondicionament acústic	
V = 2442,88 m	
S = 201,00 m	
h = 6,74 m	
nombre localitats = 255	
$\frac{V}{N} = \frac{2442,88}{255} = 9,58$	acceptable entre 8-10
$\frac{S}{N} = \frac{201,00}{255} = 0,79$	acceptable entre 0,45-0,79
càcul T	
$\frac{V}{S} = \frac{2442,88}{201,00} = 12,15$	
$\frac{V}{S} = 7,36 \times T$	
$T = \frac{12,15}{7,36} = 1,65 \text{ s}$	

