

Llegenda 'BOSSES ACÚSTIQUES'

- 01_ ilosa flotant, 5cm
- 02_ doble llamina de poliureta, 2cm+2cm
- 03_ llanta vertical d'alumini
- 04_ junta elàstica EPDM anclada a la biga per evitar transmissions cap a dalt
- 05_ estructura d'acer galvanitzat 60mm (2 cartró guix 15+15)
- 06_ càmara d'aire 5cm (triple llana de roca: 60mm+50mm+60mm) garantien l'aïllament de 65 dB
- 07_ fals sostre (doble placa de cartró guix)
- 08_ doble capa de llana de roca: anclada al forjat i sobre les plaques del fals sostre
- 09_ rastrells de 4cm
- 10_ paviment de fusta de 3cm
- 11_ doble placa de cartró guix 13+13; l'acabat de la placa que dóna al vestíbul és de color taronja
- 12_ iluminària (fluorescent vertical que ocupa de forjat a forjat i segueix el mòdul dels pilars: cada 2,5m)
- 13_ protecció contra el foc dels pilars metàl·lics
- 14_ càmara d'aire de 24cm (en alguns mòduls de 2,5m s'hi col·loquen els conductes de climatització)

concepte 'BOSSA ACÚSTICA'

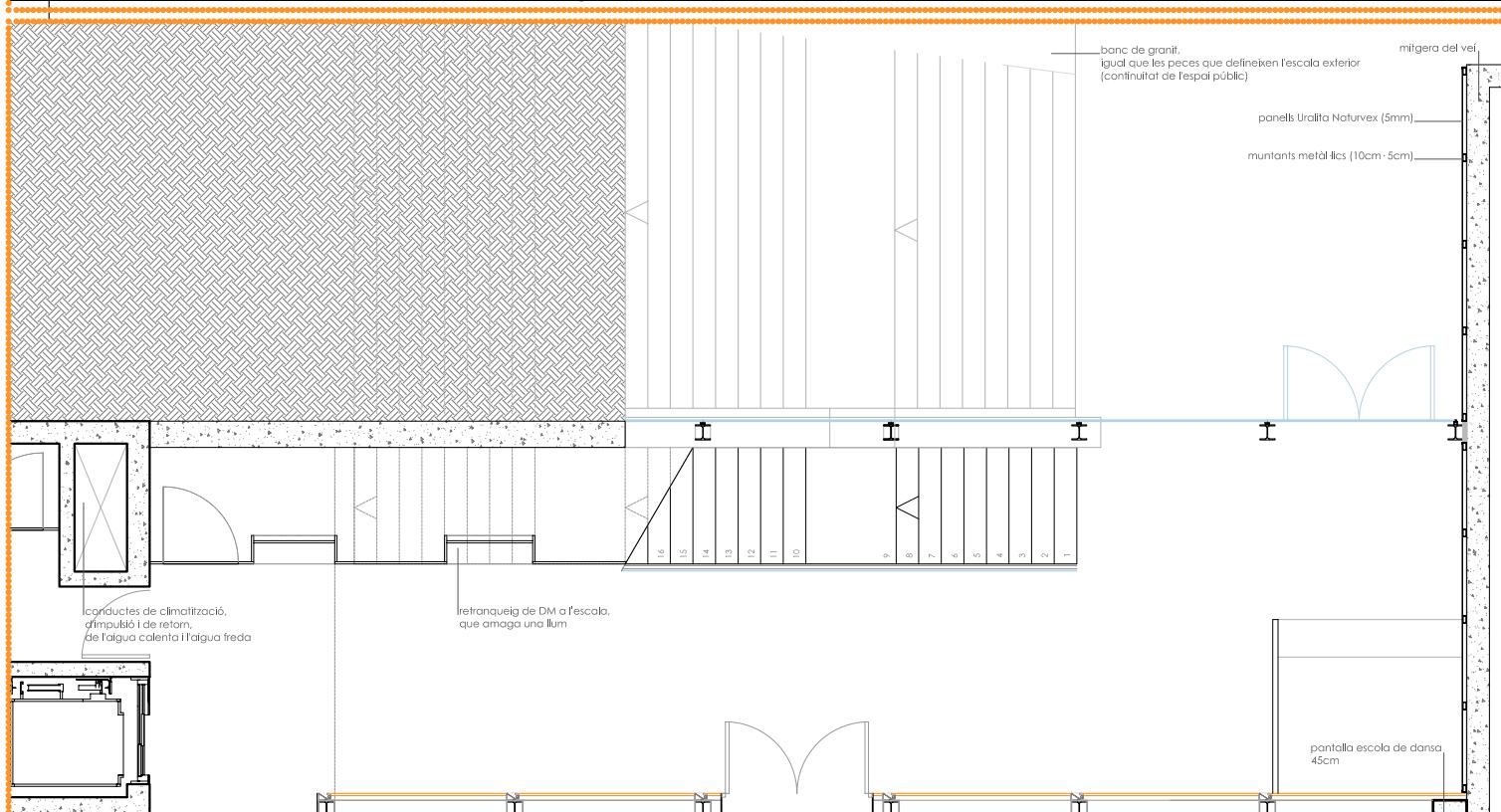
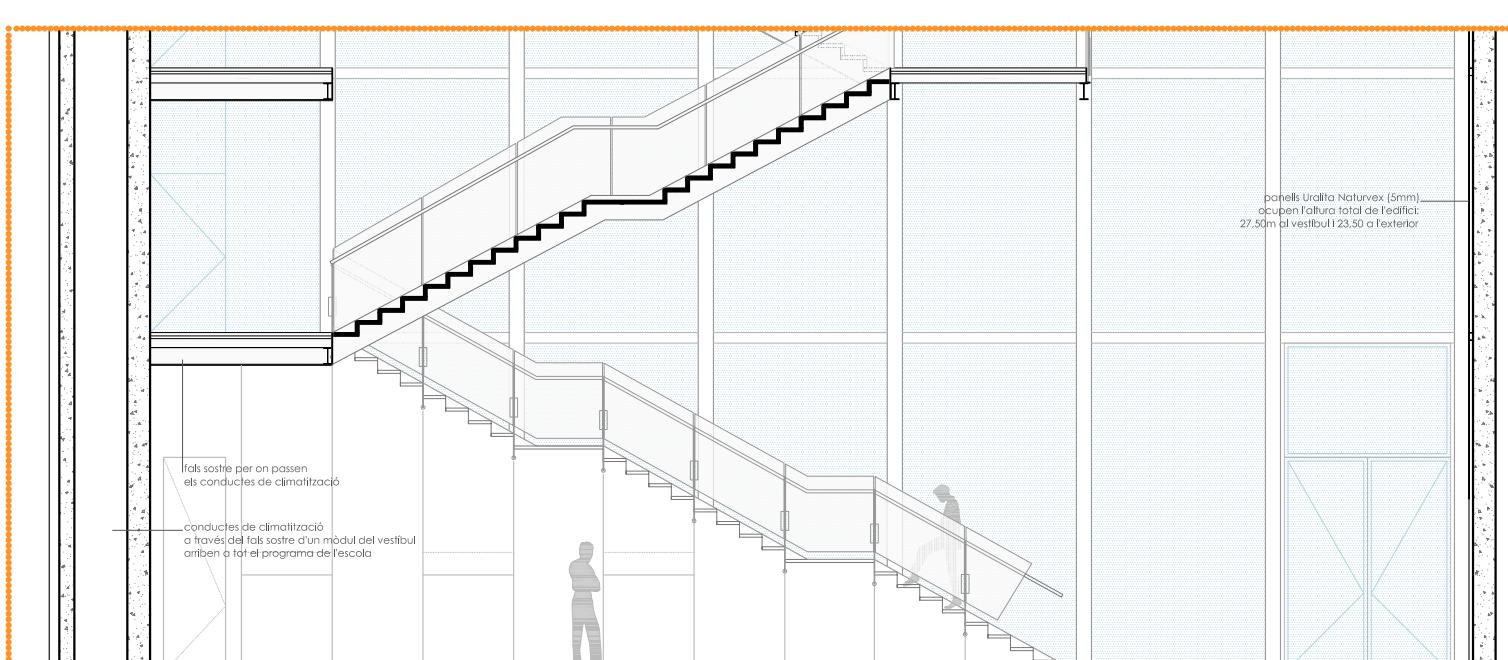
Illoses INDEPENDENTS de l'estructura

DESOLIDARITZACIÓ

(Ilosa flotant + Ilantes verticals d'alumini + junes EPDM)

elements que ajuden a una millor acústica:
cortines, doble fals sostre...

detall aula dansa 1/20 i 1/50



detall vestíbul
diferent tractament escala
esgrafiat de la mitgera