

Fals sostre continuu, de guix, amb 4cm de llana de roca com a absorbent acústic en la cara interior. Aspecte homogeni a tot el sostre interromput només per les guies transportadores dels elements de climatització (reixetes d'impulsió i retorn) i elements de il·luminació.

Fals sostre transil·lúcid, conformat per plaques de polipropilè cel·lular, d'acabat llis a l'interior, de color blanc; recolzats sobre petita perfil·leria d'al·lumini pintat de color blanc. Amb funció de deixar passar el màxim de llum solar natural.

-Panells acústics de 1200x600mm de llana de roca volcànica, de gran absorció acústica, revestits d'un vel motè a la cara vísita i neutre a la cara oculta. Color blau níl, poseeix una perfecta resistència mecànica en el temps. e= 40mm

-Juntaent amb els downlights amb un acabat de vidre opal de color blau perla conformen l'estètica de la sala d'actes.

- ABSORCIÓ ACÚSTICA: NCR= 0,90

permet controlar el temps de reverberació de la sala.

-RESISTÈNCIA AL FOC: M0 (incombustible)

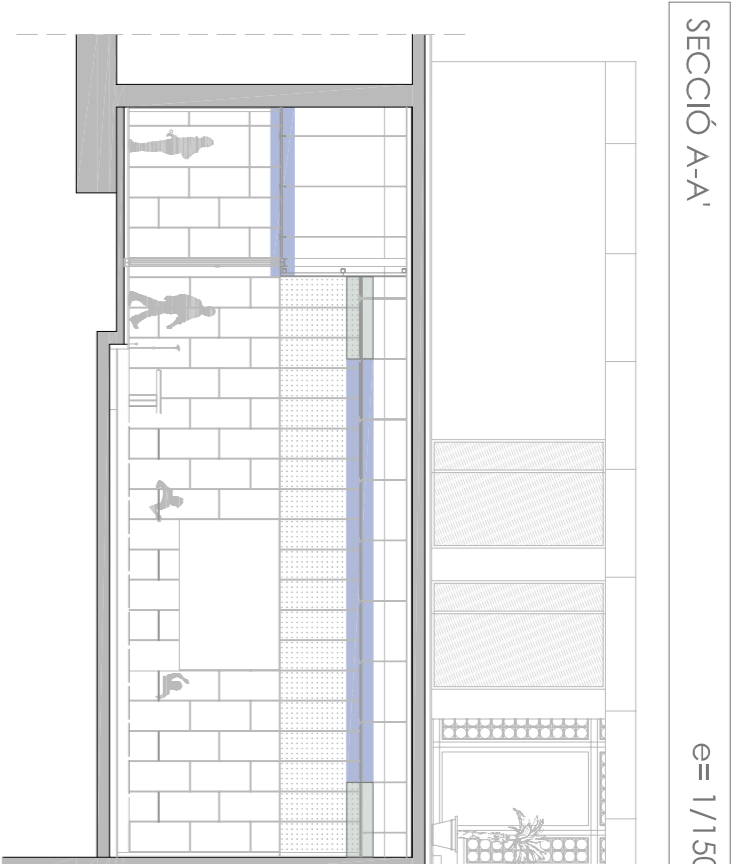
Panells octaunt com a resonadors, de guix, microperforats en el 13% de la superfície, amb 4cm de llana de roca (75kg/m3) en la cara interior com a absorbent acústic.

Zona de sala d'actes; col·locats als laterals del plà horitzontal del sostre).

També estan col·locats a les parets laterals a una altura equivalent a 1/3 de l'altura total de la sala.

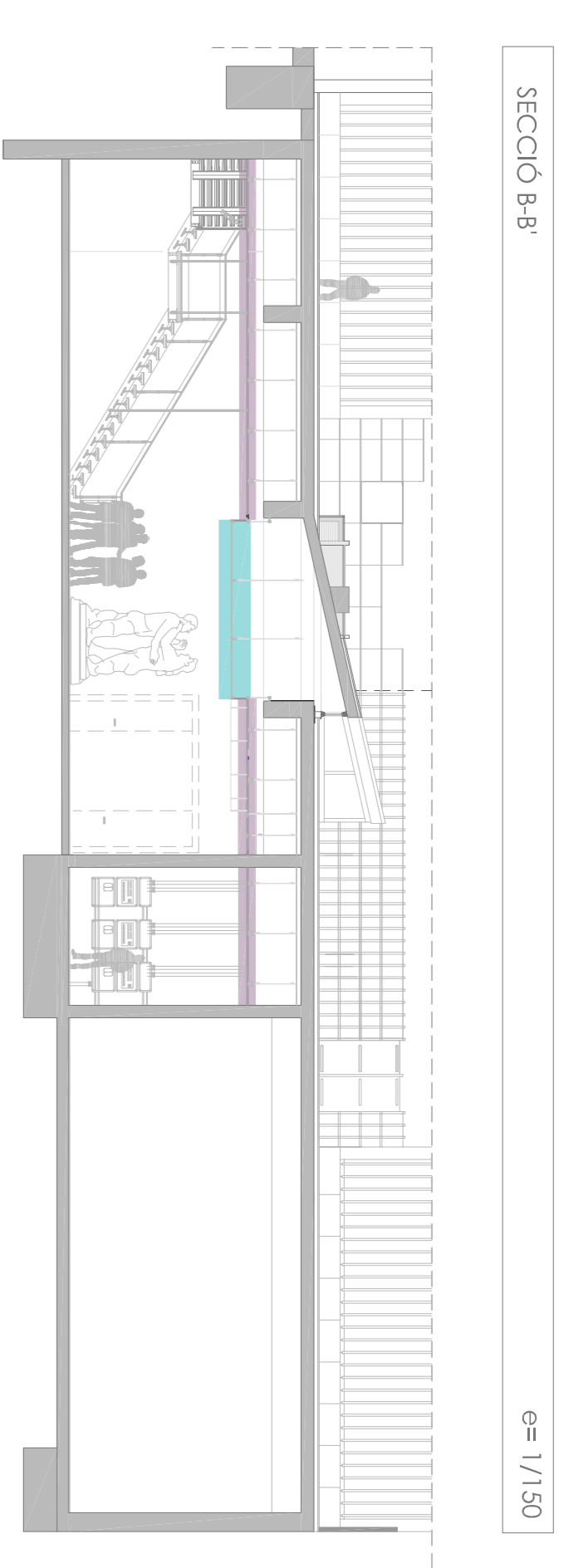
Milloren el sistema acústic de la sala, amb la finalitat de circumuir la intel·ligibilitat de la paraula, que és lo realment important en aquest tipus d'espais amb aquestes característiques.

Fals sostre guix sobre muntants d'ocer. Zona de wc's



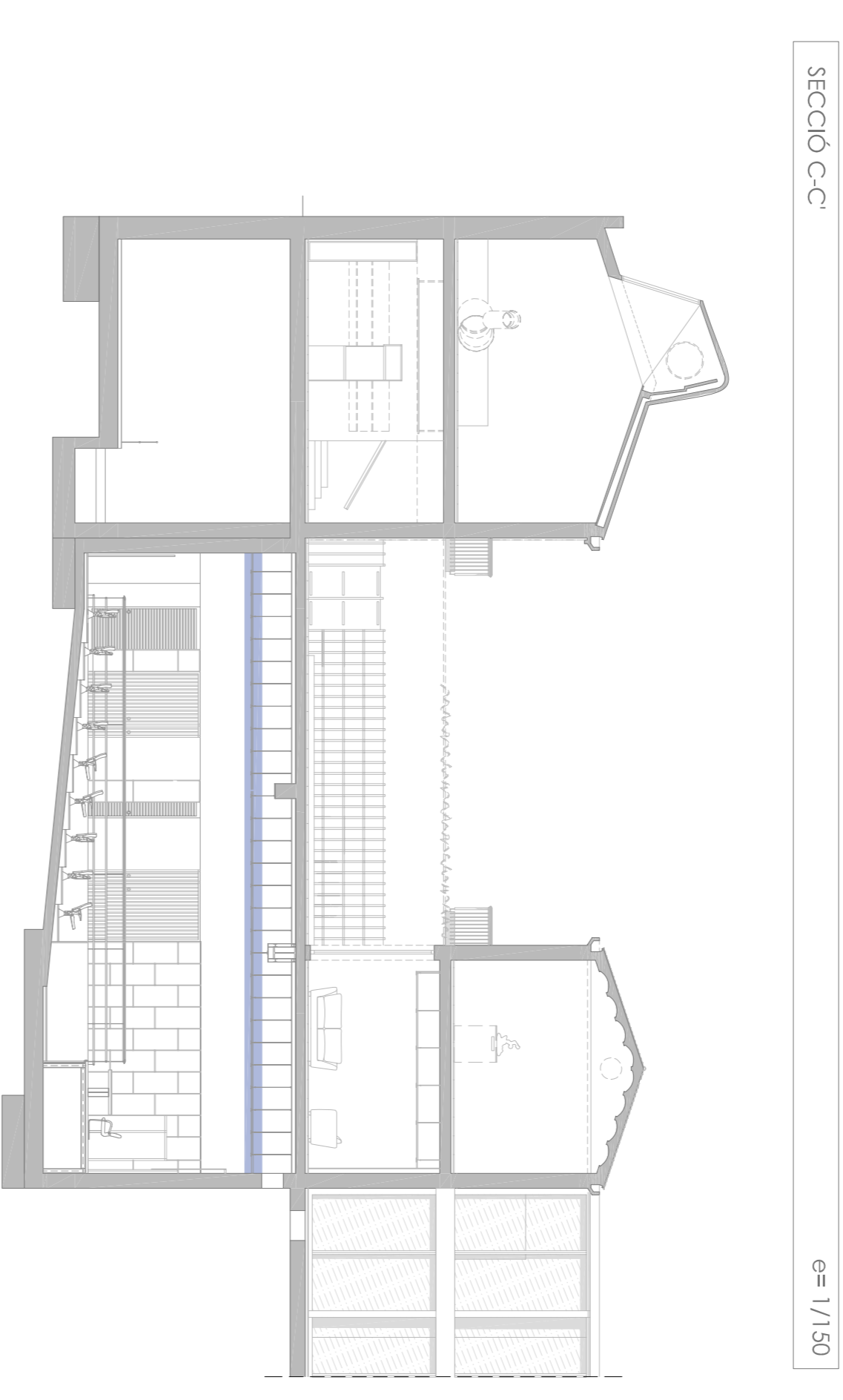
SECCIÓ A-A'

e= 1/150



SECCIÓ B-B'

e= 1/150



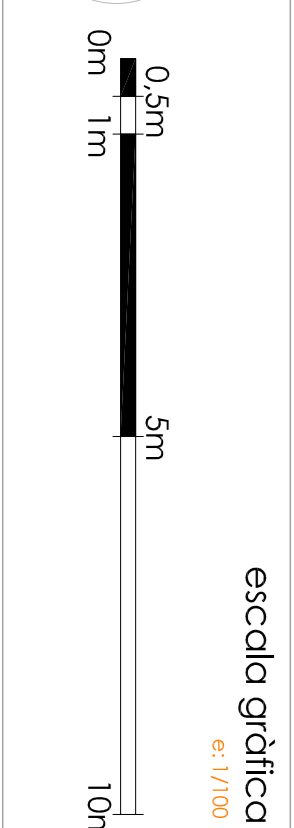
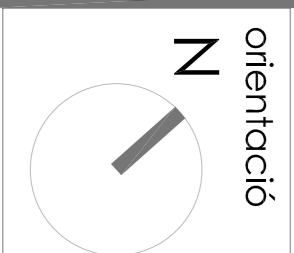
SECCIÓ C-C'

e= 1/150

PLANTA ZENITAL, FALS SOSTRES I SISTEMA ACÚSTIC e: 1/100



PROJECTE D'AMPLIACIÓ DEL MUSEU D'ART MODERN DE CERET.



orientació
escala gràfica e: 1/100

P.F.C. PROJECTE FINAL DE CARRERA
Febrer 2006
E.T.S.A.V.
Escola Tècnica Superior d'Arquitectura

títol: PLANTA ZENITAL, FALS SOSTRES I ACÚSTICA. e= 1/100
dibuixat: ARENAS TORNERO, Joaquín
oct 2005/2006
AMPLIACIÓ DE PELLIS