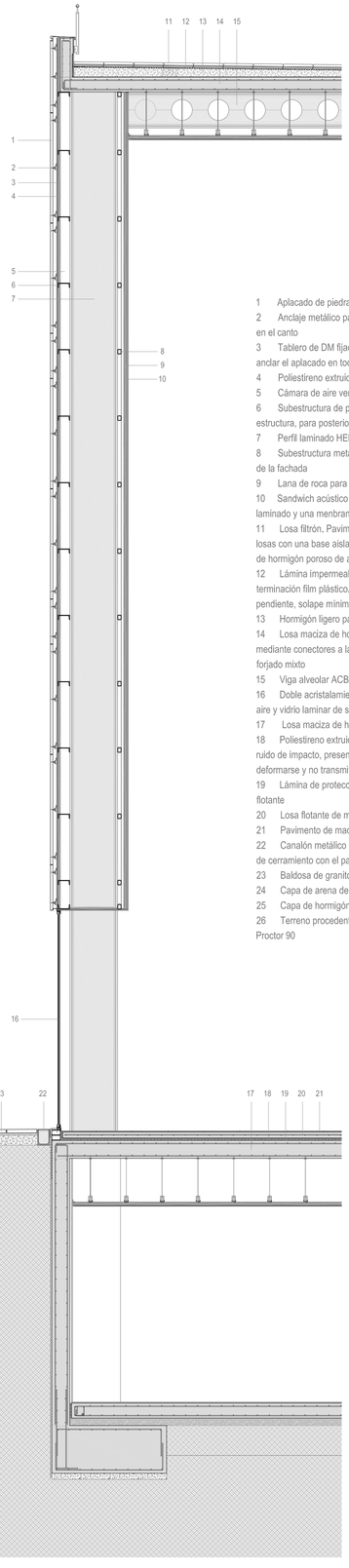
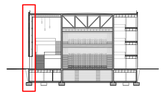
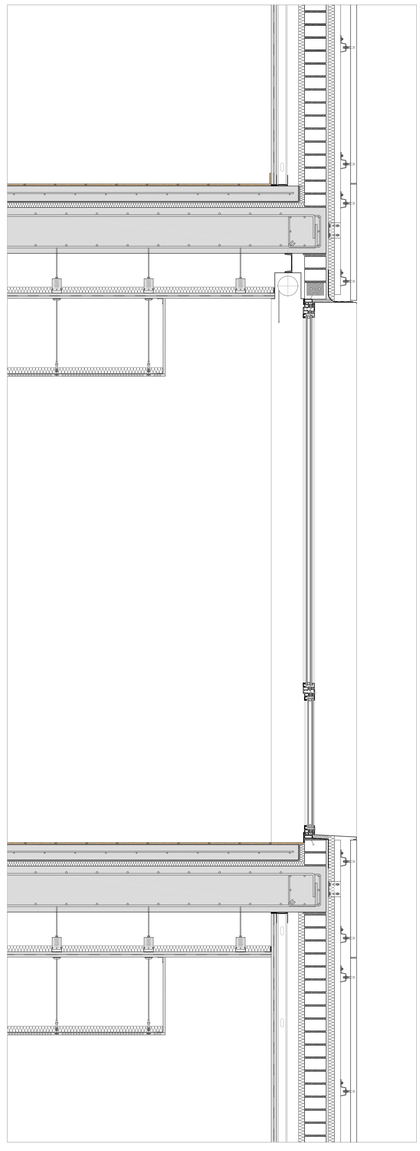
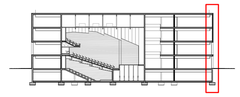
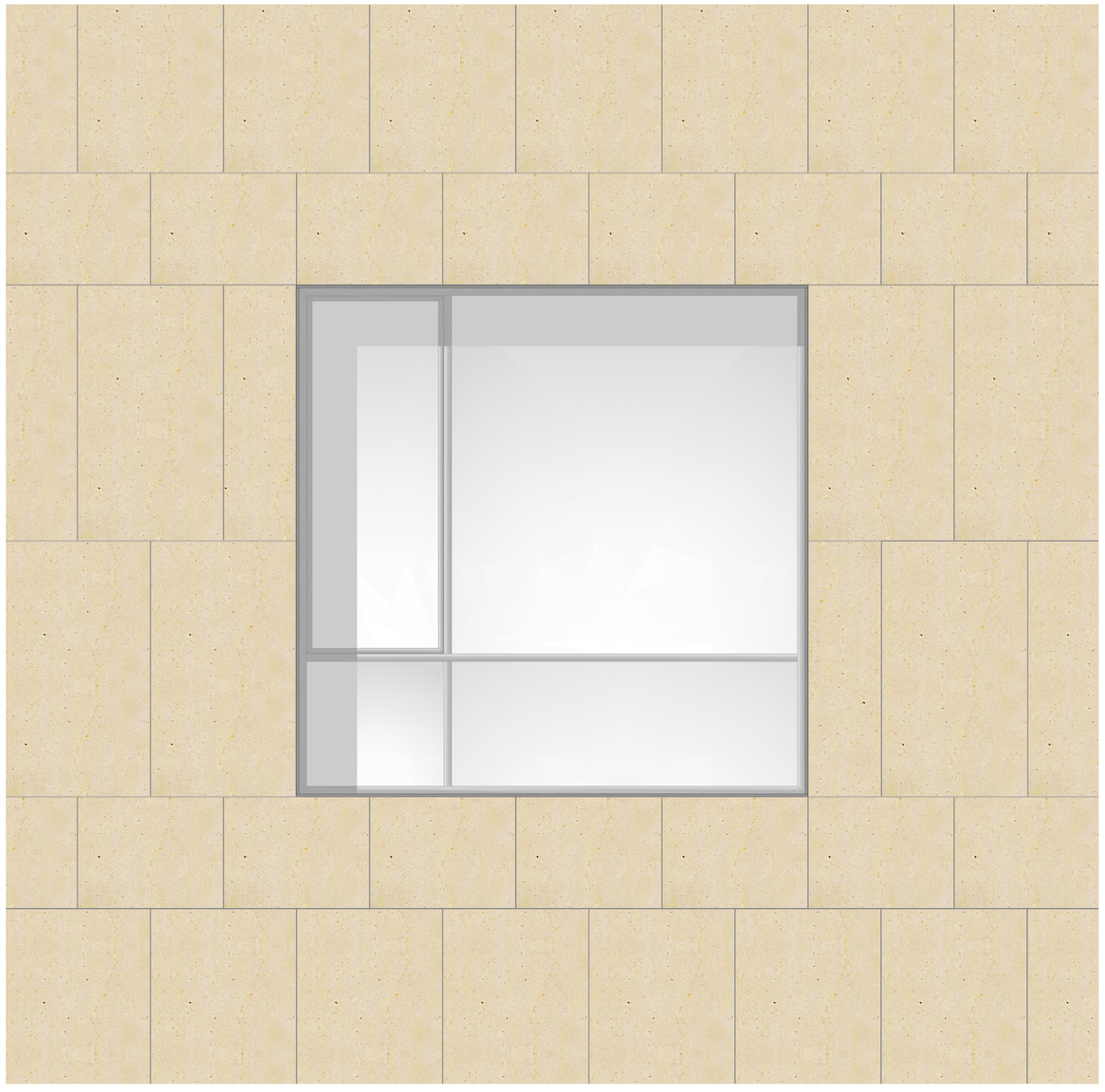


1 Aplacado de piedra natural arenisca (e=5 cm)
2 Anclaje metálico para fijación de la piedra con perforaciones en el canto
3 Tablero de DM fijado a subestructura metálica que permite anclar el aplacado en toda la superficie
4 Poliestireno extruido para aislamiento térmico (e = 4 cm)
5 Cámara de aire ventilada
6 Subestructura de perfiles laminados UPN 200 fijados a la estructura, para posterior anclaje del aplacado
7 Perfil laminado HEB 800
8 Subestructura metálica que sustenta el cerramiento interior de la fachada
9 Lana de roca para aislamiento acústico (e = 4 cm)
10 Sandwich acústico compuesto por dos placas de yeso laminado y una menbrana acústica intermedia (e = 15+4+15 mm)
11 Losa filtrón. Pavimento aislante y drenante constituido por losas con una base aislante de poliestireno extruido y una capa de hormigón poroso de alta resistencia
12 Lámina impermeable asfáltica. Superficie no protegida con terminación film plástico.Uniones soldadas, solapes a favor de la pendiente, solape mínimo de 15cm
13 Hormigón ligero para formación de pendientes
14 Losa maciza de hormigón armado (e = 25 cm) unida mediante conectores a la viga alveolar inferior para formar un forjado mixto
15 Viga alveolar ACB canto 60 cm y alveolos Ø 35 cm
16 Doble acristalamiento, luna templada de 8 mm, camara de aire y vidrio laminar de seguridad 4+4 mm
17 Losa maciza de hormigón armado (e = 30 cm)
18 Poliestireno extruido elastificado para aislamiento frente a ruido de impacto, presenta cierta porosidad que le permite deformarse y no transmitir las vibraciones
19 Lámina de protección para posterior ejecución de la losa flotante
20 Losa flotante de mortero armado (e =10 cm)
21 Pavimento de madera encolado (e = 2 cm)
22 Canalón metálico para evitar el contacto directo del vidrio de cerramiento con el pavimento exterior
23 Baldosa de granito de 6cm de espesor y junta de 1,5 cm
24 Capa de arena de 12 cm de espesor
25 Capa de hormigón para formación de pendiente del 2%.
26 Terreno procedente de la excavación y compactado al Proctor 90









CONSERVATORIO SUPERIOR DE MÚSICA DE LOGROÑO

PFC Línea 4'33" Tribunal: F. J. Biurrún, A. Casals, J. Blasco, J. Vendrell ETSAB - Julio 2010 Alumna: ROCÍO VALLEJO VILLAR

0 0,1 0,5 1 m

11_DETALLE CONSTRUCTIVO
E 1:50-1:20