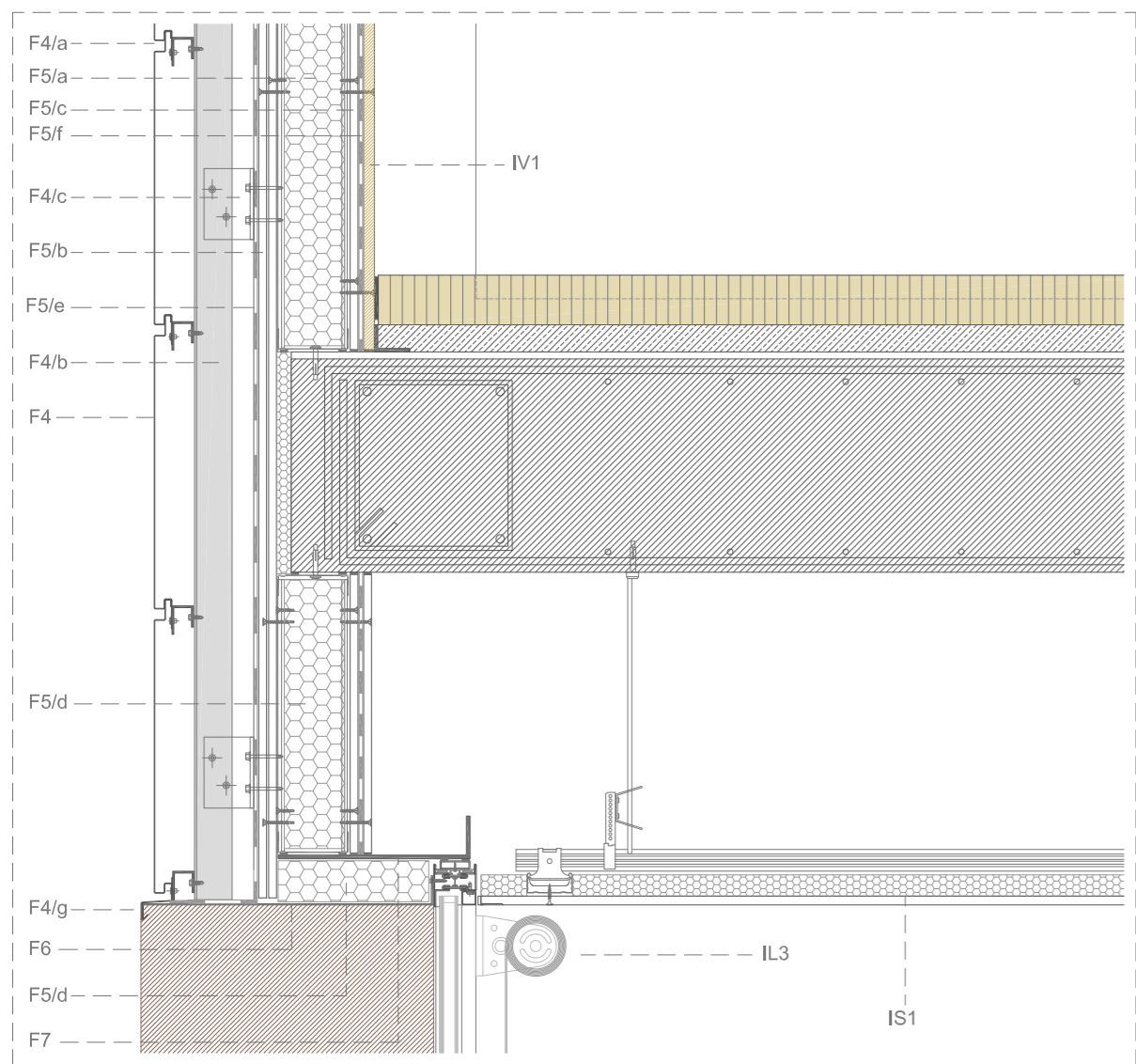
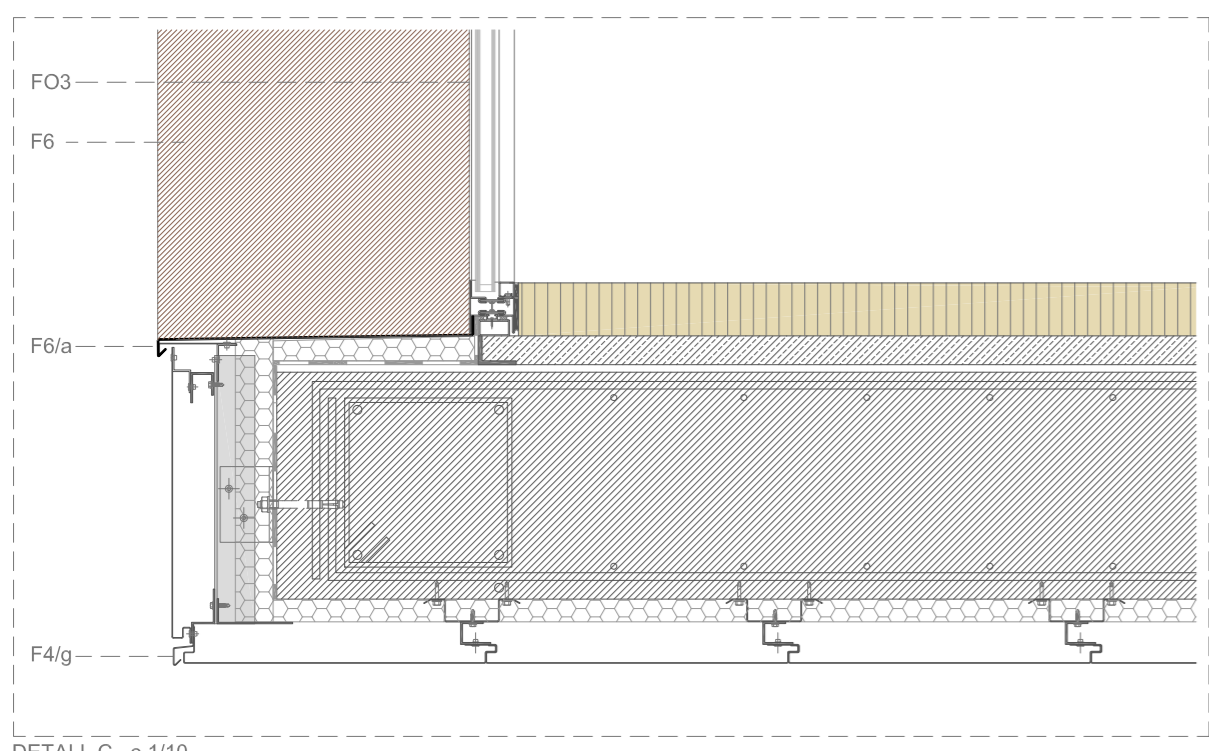


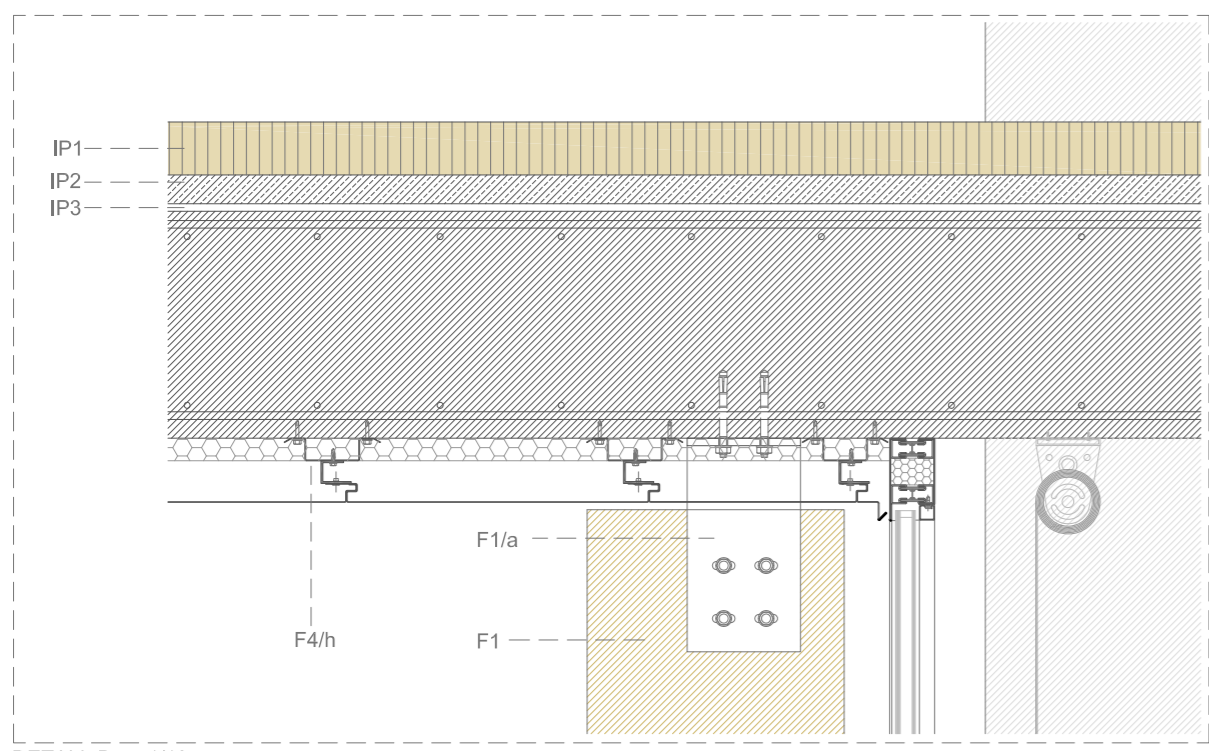
DETALL A, e.1/10



DETALL B, e.1/10



DETALL C, e.1/10

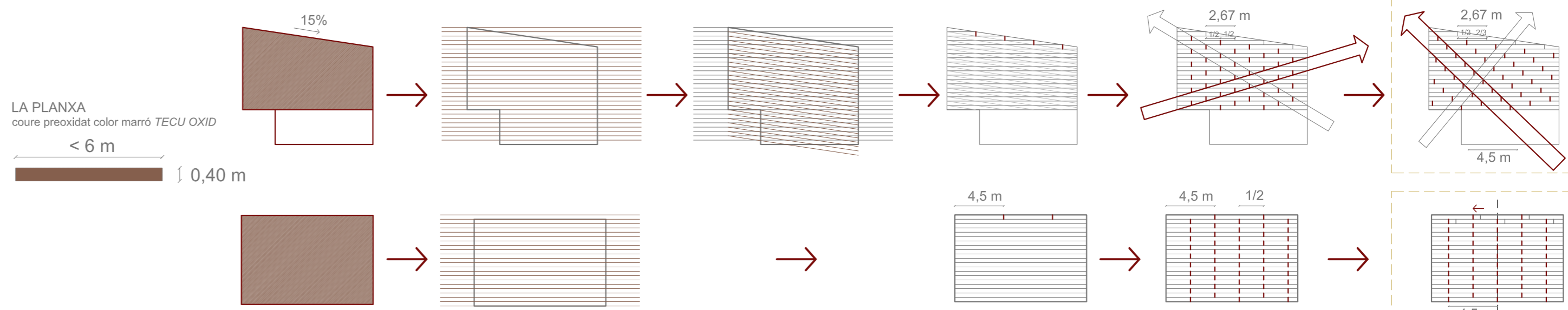


DETALL D, e.1/10



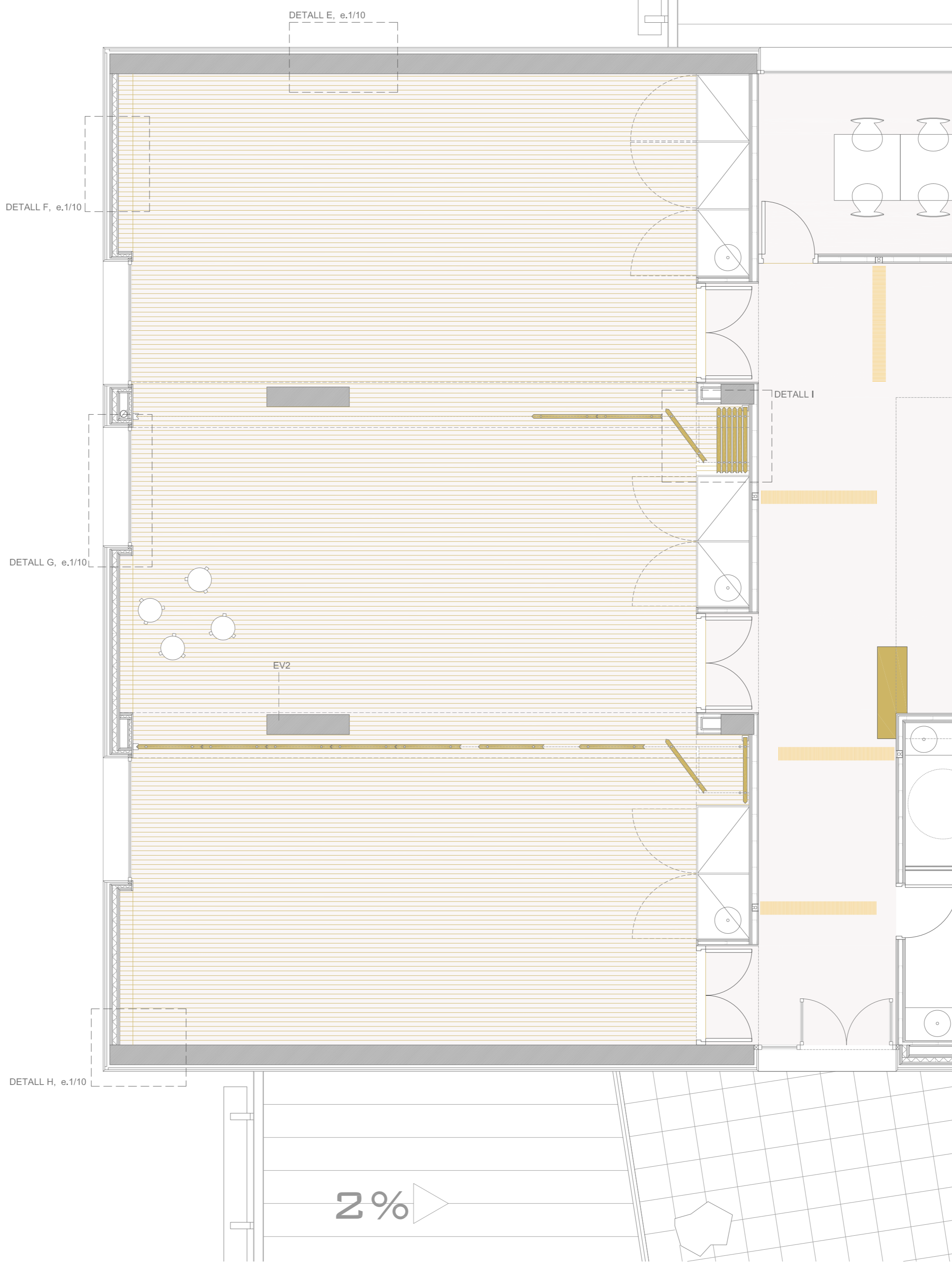
F4. MOSTRA DE REVESTIMENT DE FAÇANA - panell de coure preoxidat, color marró mat, tipus TECU OXID.

DISPOSICIÓ DE LES PLANXES DE REVESTIMENT DE FAÇANA



TALLERS D'ACTIVITAT FÍSICA I SALUT
PLANTA 3, +40,70 m, e.1/50

1/50 0 1 2 4 m



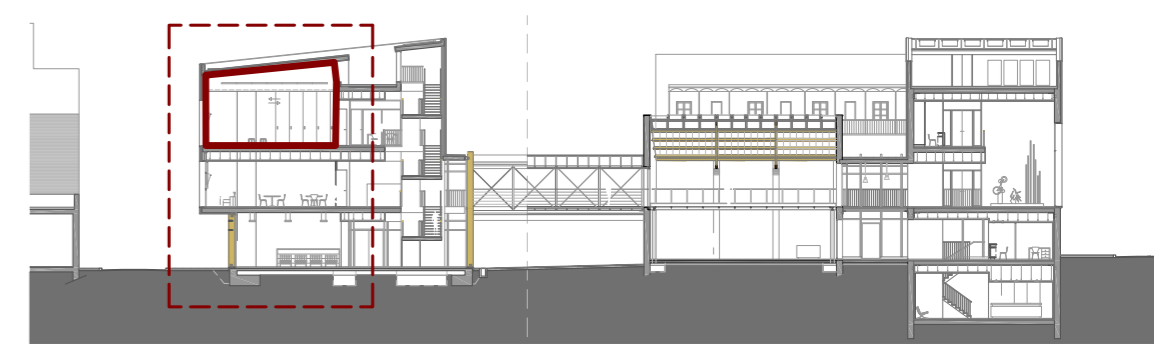
DETALL E, e.1/10

DETALL F, e.1/10

DETALL G, e.1/10

DETALL H, e.1/10

2%



SECCIÓ e.1/500

DESCRIPCIÓ DE MATERIALS

ESTRUCTURA (definida als plànols d'estructures)
- HORIZONTAL (H):
EH1. Forjat de llosa massissa de formigó armat, CARA VISTA, encofrat rugós de llistons de fusta de pi, disposició regular, tipus VISTAFORM de ALSINA.
EH1/a. Forjat de llosa massissa de formigó armat, CARA NO VISTA, encofrat rugós de llistons de fusta de pi, disposició regular, ALSINA.
- VERTICAL (V):
EV1. Pilar de formigó armat, circular, acabat llis, encofrat amb bandes de K.A.P. (raft + aluminí + polietilè) en bandes helicoidals, tipus TUBOTEC.
EV2. Mur de formigó armat, 2 CÀRREGS VISTES, e. 30cm, acabat rugós, encofrat de llistons de fusta de pi, disposició irregular, tipus VISTAFORM de ALSINA.

COBERTES

C1. Formigó lleuger de formació de pendents, h_{màx} = 15cm.
C2. Làmina geotèxtil de polietilè. Barrera de vapor. Tipus Danosa.
C3. Làmina impermeable de cautxú. Fixació amb adhesiu de suport 50-007, Tipus Giscosa.
C4. Panells rígids d'alliment tèrmic de llana de roca. Resistent a l'interpenetració. Tipus Danosa.
C4/a. Alliment tèrmic de llana de roca.
C5. Geotèxtil separador.
C6. Paviment de lloses de formigó armat, 50x50.
C7. Remat perimetral, encontre del paviment i la barana, d'acer galvanitzat.
C8. Barana d'acer galvanitzat formada per perfils rodons Ø20mm (barres verticals + passams) soldats a pletina (h=120mm, e=20mm, ancorada al forjat, i passama tubular acer galvanitzat, Ø40mm).
C9. Remat perimetral de coronament de coberta, acer galv.
C10. Perfil U acer galv., suport de línia impermeable.
C11. Revestiment de cobertes. Planxa de coure, ample 50cm / tipus TECU CLASSIC.
C11/a. Panell de derivat de fusta, suport rígid de la planxa de coure.
C11/b. Rastrell de fusta de suport dels panells.
C11/c. Angular de fixació de la planxa de coure al panell, de coure preoxidat.
C11/d. Rastrell de fusta de remat superior de planxa.
C12. Barrera de vapor de polipropilè. Tipus Danosa.
C13. Perfil acer galvanitzat U, suport del canal de recollida d'aigües al forjat.
C15. Tascó longitudinal de fusta.
C16. Junta de dilatació porosa, e. 45mm.
C17. Pletina acer galvanitzat, longitud variable, secció 10x2,5mm. Fixació inferior de la planxa de coure al panell.
C18. Planxa acer galvanitzat, col·locada horitzontal. Cobriment de llosa.
C19. Perfil U acer galv., llarg 1m, secció 30x30x3mm. Fixació del panell a la llosa de formigó.
C20. Capa de morter per a estesa de pavimentació.
C21. Paviment de llosetes de formigó 50x50x2,5cm.

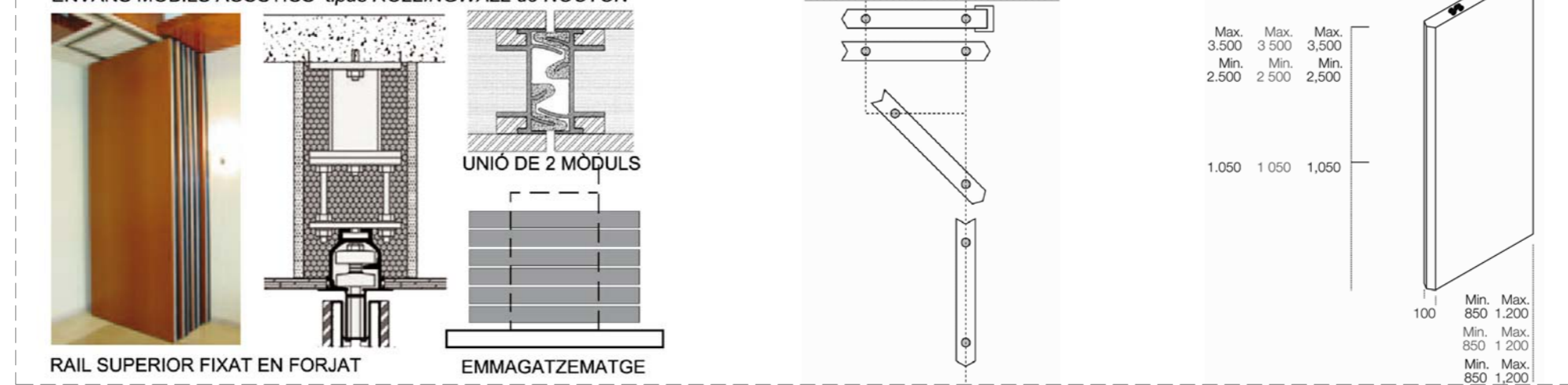
FAÇANES

F1. Muntant de fusta microlaminada (teka), tipus KERTO Finnforest. Estructura solidària amb perfils acer galvanitzat, de suport de les fusteries de façana.
F1/a. Placa d'ancoratge superior del muntant de fusta laminada, d'acer galvanitzat. Coulis de rotació.
F1/b. Placa d'ancoratge inferior del muntant de fusta laminada, d'acer galvanitzat. Coulis de sotserentació.
F1/c. Fixació mecànica d'unió del muntant de fusta microlaminada al perfil acer galvanitzat.
F03. Fusteria marc d'acer galvanitzat. Vidre laminat 6+4, vidre exterior amb tractament interior de control solar, vidre interior laminar de protecció, cambra de 16mm. Tipus JANISOL de JANSEN.
F03/a mesures VIDRE PB, bxb=110x371cm
F03/b mesures VIDRE P1, bxb=110x371cm. F03/c 235x317cm.
F03/d. Finestra abatible, perfilera a galvanitzat, vidre laminat 6+4, de JANISOL de JANSEN, bxb=107x103cm.
F05. Làmina de coure preoxidat, color marró, llarg màxim 600 cm, ample 40cm, rigiditzats amb subestructura de muntants i travessers d'acer galvanitzat, cantonada oberta, tipus TECU OXID.
F4. Panells de coure preoxidat, color marró, llarg màxim 600 cm, ample 40cm, rigiditzats amb subestructura de muntants i travessers d'acer galvanitzat, cantonada oberta, tipus TECU OXID.
F4/a. Perfil U acer galvanitzat, 30x30x37, 5x2x5mm. Fixació de planxa de coure al muntant.
F4/b. Muntant Perfil U acer galvanitzat 50x53mm, secció 3mm.
F4/c. Perfil L acer galvanitzat 65x70mm, secció 5mm. Fixació del muntant al suport.
F4/d. Placa L acer galvanitzat, 70x65mm, secció 3mm. Fixació del perfil L a la placa GRC.
F4/e. Perfil especial de separació de planxes per a cantonada, coure preoxidat color marró, fixat a muntant L.
F4/f. Perfil especial de separació entre planxes, coure preoxidat color marró, fixat a muntant L.
F4/g. Perfil de tancament perimetral inferior per a planxa, coure preoxidat color marró.
F4/h. Perfil omega acer galv., per a subjecció del revestiment horitzontal de planxes de coure, 70x32x5mm. Fixat a llosa.
F5. Tancament de façana sistema AQUAPANEL OUTDOOR, de KNAUF.
F5/a. Estructura muntants i travessers, acer galv, model W 384E.
F5/b. Placa exterior de ciment portland GRC carregada, amb les cares recobertes per una malla de fibra de vidre, e. 11mmx2.
F5/c. Placa interior de cartó guix laminat col·locada, e. 11mm.
F5/d. Alliment tèrmic. Lana de roca col·locat al muntant.
F5/e. Làmina impermeable amb vel de PE, petites fibres entrelaçades, tipus TYVEK STUCCO WRAP.
F5/f. Barrera de vapor de polipropilè. Tipus Danosa.
F6. Planxa de tancament perimetral d'obertura de coure, tipus TECU CLASSIC.
F6/a. Placa per a formació de goteró de coure.
F7. Perfil L acer galv., dintel de suport del tancament de façana.

ACABATS INTERIORS

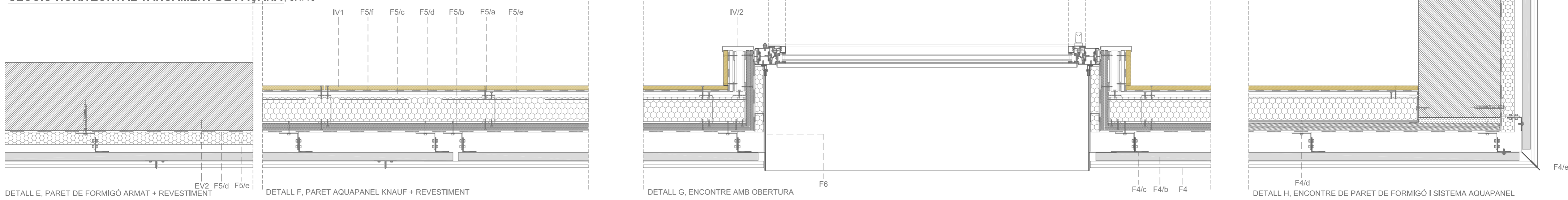
IP1. Paviment de parquet industrial. Fusta de roure comú. Peces de 7x1,7x100 cm. Instal·lació: es fixa amb cada de base a solera de morter anivellada, acabat poltí vermíssim. Tipus Mateca mendiluce.
IP2. Solera de morter autonivellant.
IP3. Panell alimant del soroll d'impacte. Poteil·le reticulat fixat amb bandes autoadhesives, e. 10mm, Tipus Impactodon de Danosa.
IP4. Perfil U acer galvanitzat de tancament perimetral.
IP5. Pletina acer galvanitzat.
IP6. Làmina acer galvanitzat de coronament perimetral de forjat.
IP7. Passama de fusta de roure massís, Ø 40mm.
IP8. Barres d'acer galvanitzat Ø 10mm.
IS1. Fals sostre suspès registrable acústic. Panells cartó guix no combustible a2, superfície pintada, 60x60x1,25cm, h=70/60cm. Tipus Acouf D'acouf, sistema COXTUR.
IS3. Perfil acer galvanitzat U.
IL1. Il·luminació artificial. Punts de llum.
IL2. Il·luminació artificial contínua perimetral.
IL3. Cortina enrollable, teixit metàl·lic, fixat a muntant de fusteria, tipus SARGA 555.
IV1. Plati de fusta de teka, color marró clar, de revestiment interior de tancament vertical, e. 30mm.
IV2. Perfil acer galv., cobriment de testar d'envà de cartó guix en contacte amb obertura exterior, e. 2mm.

ENVANS MÒBILS ACÚSTICS tipus ROLLINGWALL de NOCTON



DETALL I. ELS TALLERS PODEN DIVIDIR-SE EN 3 ESPAIS DIFERENTS (AMB ENVANS MÒBILS) O ROMANDRE UN SOL ESPAI.

SECCIÓ HORIZONTAL TANCAMENT DE FAÇANA, e.1/10



DETALL E. PARET DE FORMIGÓ ARMAT + REVESTIMENT

DETALL F. PARET AQUAPANEL KNAUF + REVESTIMENT

DETALL G. ENCONTRE AMB OBERTURA

DETALL H. ENCONTRE DE PARET DE FORMIGÓ I SISTEMA AQUAPANEL