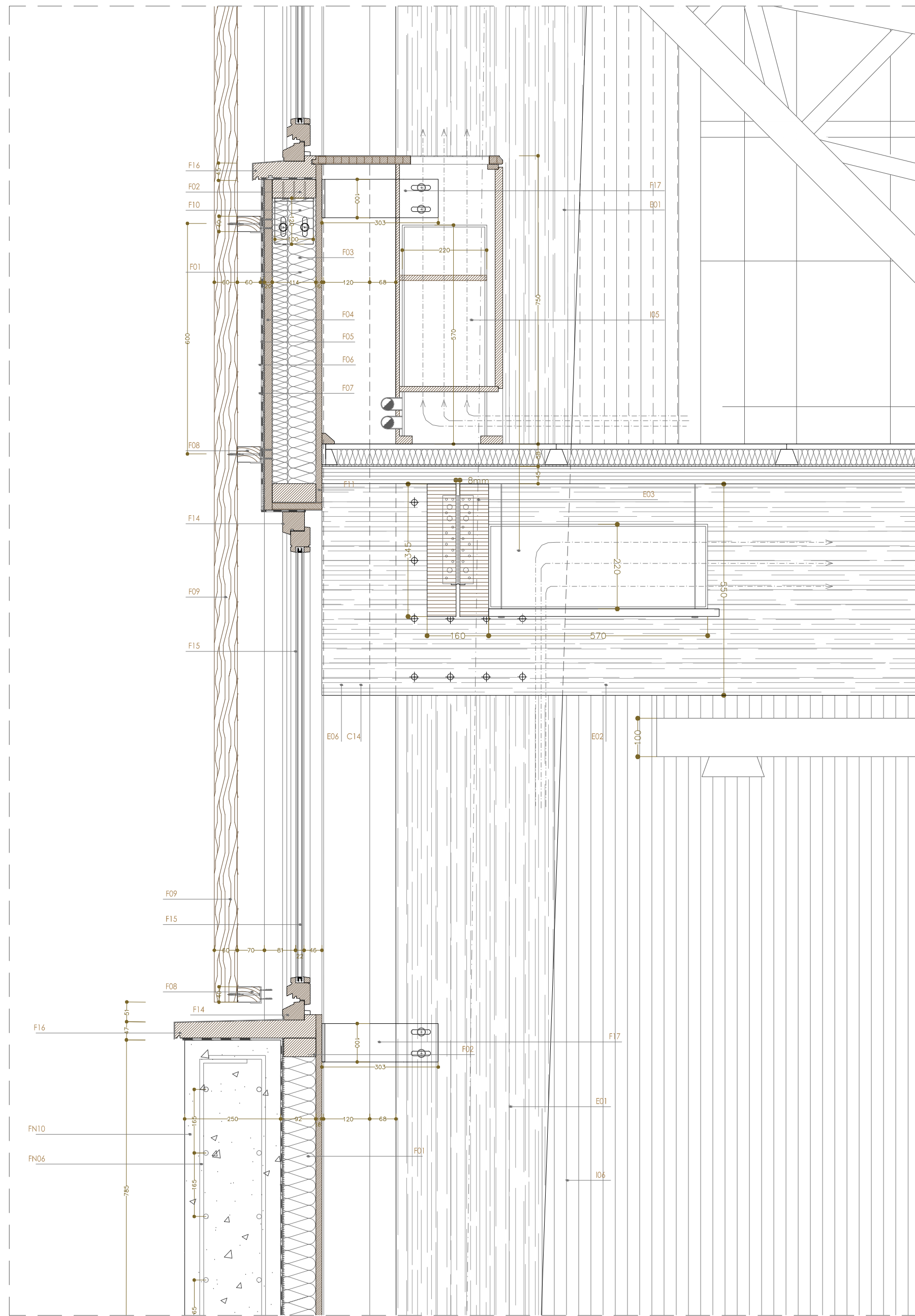
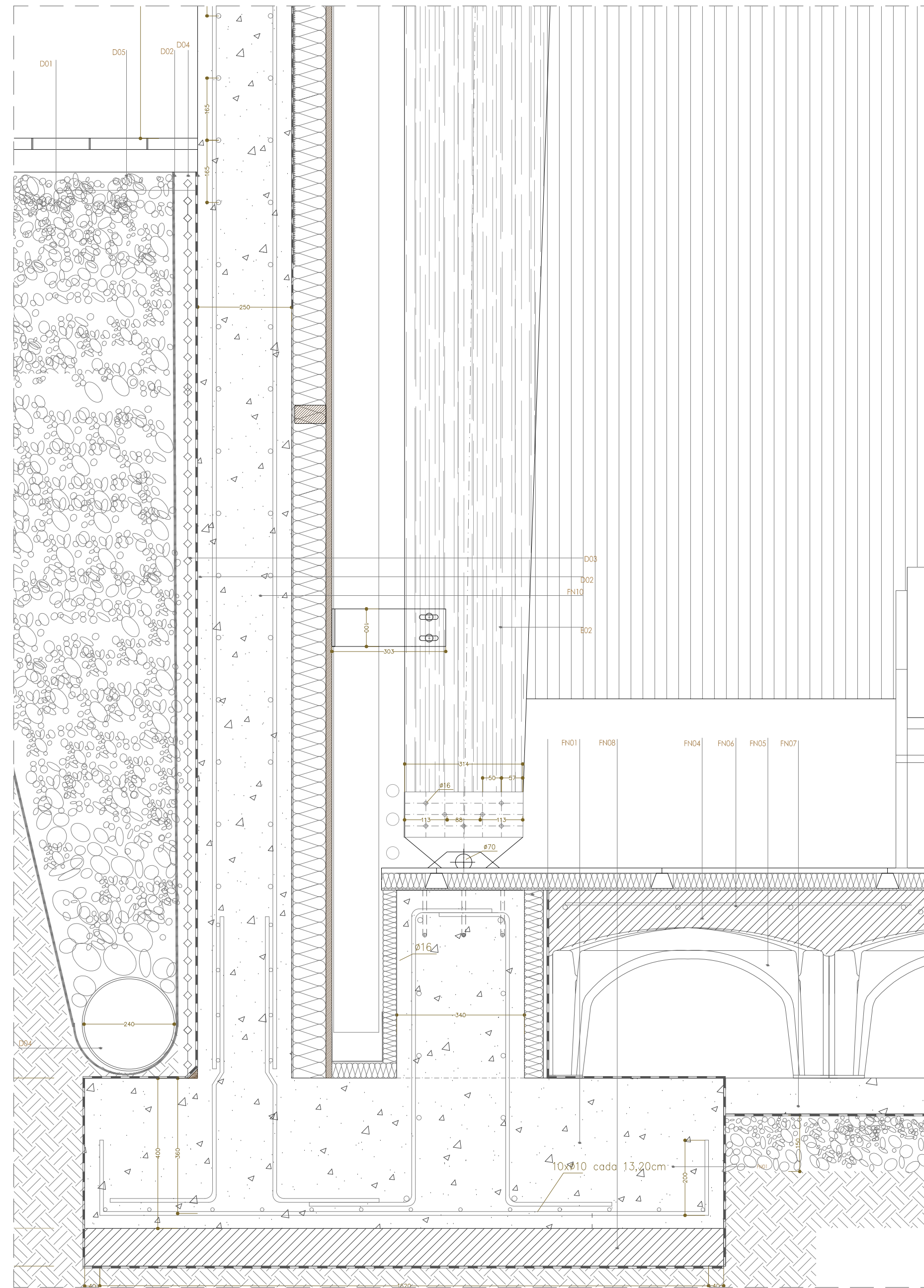


DETALL 3 E1/10 ENTREGA FORJAT INTERMEDI



DETALL 4 E1/10 ENTREGA AMB EL TERRENY



LLEGENDA

ESTRUCTURA

- E01 Pilar de fusta microlaminada d'abet 180x350-625. Tipus kerto Q. Resistència a la flexió 32kN/mm<sup>3</sup>
- E02 Doble jàssera de fusta microlaminada d'abet 350x625mm. Tipus kerto S. Resistència a flexió: 44kN/mm<sup>2</sup>
- E03 Bigueta de fusta microlaminada d'abet 100x250x800mm. Tipus KertoQ
- E04 Platina d'acer S235JR amb acabat galvanitzat en calent de 4mm (protecció contra el foc)
- E05 Unió en corona amb pems d'acer B-500S de Ø8mm (protecció contra el foc amb taps de fusta ens els elements metàl·lics)
- E06 Ampliació de la jàssera que amaga els baixants
- E07 Biga de fusta microlaminada d'abet 150x300mm. Tipus kerto S. Resistència a flexió: 44kN/mm<sup>2</sup>

COBERTA

- C01 Panell sandwich fet amb dos taulers de fusta aglomerada i aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m K) com a base de la coberta i el canaló
- C02 Cargol de cap avellanat HBS Rothoblaas per unir el panell amb l'estructura
- C03 Rastrell de 5x5 cm paral·lel al pòrtic fixat al panell sandwich i a l'estructura
- C04 Làmina de vapor
- C05 Rastrell de 5x5 cm perpendicular al pòrtic fixat al cap dels rastrells deixant un forat entre el tauler i el rastrell per facilitar l'entrada d'aire.
- C06 Tauler aglomerat hidròfug com a suport de la zapa de zinc
- C07 Làmina geotèxtil per protegir la xapa
- C08 Làmina asfàltica POLIBREAL 1,3mm
- C09 Salfates fetes en obra de xapa de zinc de 0,5mm de gruix
- C10 Junta alçada.
- C10 Patilla de remat cap al canaló fet amb xapa de zinc
- C11 Canaló zinc quartz de 0,65mm
- C12 Doble "engallatado" per aconseguir estanqueïtat entre la cunbrera i el canaló
- C13 Remat de cunbrera en xapa de zinc reblada
- C14 Baixant d'acer inoxidable amagat a l'interior del pilar

FAÇANA

- F01 Muntant de la subestructura per aguantar la façana fixat als pilars del pòrtic
- F02 Traverser de la subestructura per aguantar la façana fixat als pilars del pòrtic i als muntants de la subestructura
- F03 Aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m K)
- F04 Tauler aglomerat hidròfug fixat a la subestructura de la façana
- F05 Làmina geotèxtil
- F06 Làmina asfàltica impermeable autoprotelida, amb armadura de fieltre de vidre, amb acabat mineral a la cara exterior i un film a l'interior.
- F07 Angular extruïda per tenir en compte les toleràncies a l'hora de passar el revestiment en façana
- F08 Traverser com a suport de les lames de fusta de façana
- F09 Revestiment de lames de fusta hidròfuga fixades a tallar al traverser per la part interior per evitar el cargol vist
- F10 Angular metàl·lic per fixar l'element vertical i horitzontal de la subestructura de façana tenint en compte les toleràncies en obra amb forats colïsos.
- F11 Tauler OSB
- F12 Capa interior de fusta laminada 1cm
- F13 Premarc metàl·lic anclat amb un tac mecànic
- F14 Perforera de fusta finestra batent
- F15 Doble vidre
- F16 Trencaaigües de fusta amb remat metàl·lic
- F17 Fixació entre el pilar principal i la subestructura de la façana

INTERIOR

- I01 Tauler aglomerat hidròfug com a suport del paviment interior
- I02 Aïllament de cel·lulosa (residus de paper reciclat 0,039W/m K)
- I03 Rastrell 60x100mm
- I04 Paviment parquet flotant de fusta de pi de 20mm en taulons de 1000x150mm
- I05 Unitat Fan coil amagada en un armari continu a tota la cruïlla o penjada al forjat
- I06 Revestiment interior de fusta de pi amb textures diferents

FONAMENTACIÓ

- FN01 Sabota centrada de formigó armat amb àrid lleuger
- FN02 Tancament perimetral de propilè de 40mm i dimensions 2000x500mm
- FN03 Formigó de neteja 10cm. Formigó HM-200 (per a tensions admissibles del terreny 3kg/cm<sup>2</sup>) i limitació de sobrecàrrega d'ús 1840kg/m<sup>2</sup>
- FN04 Capa de compressió de 8cm. Formigó HA-250
- FN05 Peces Caviti de 45cm d'alçada
- FN06 Armadura de Ø6 de 15x15cm
- FN07 Solera de formigó 8cm
- FN08 Capa de nivellació
- FN09 Panells de llana de vidre Isover PF aïllament acústic a soroll FN10 Mur de contenció de formigó armat. Formigó HA-250

DRENATGE

- D01 Làmina impermeable EPDM 1,5mm
- D02 Làmina geotèxtil antipunxament
- D03 Làmina geotèxtil Vicom filtre SFI
- D04 Tub de drenatge Ø20cm
- D05 Reblert de groves

