

CUBIERTA AJARDINADA EXTENSIVA:

- CU_1 Nivel de vegetación
- CU_2 Substrato de tierra vegetal zincoterra 8-10cm
- CU_3 Membrana filtrante geotextil, sistema sf.
- CU_4 Panel drenante zinc oradrain 6cm
- CU_5 Manta separadora protectora y retenedora
- CU_6 Lámina impermeabilizante antiariz
- CU_7 Aislamiento térmico de placa de espuma rígida de poliuretano
- CU_8 Barrera de vapor bituminosa elastómera con lámina de aluminio sobre geotextil
- CU_9 Formación de pendiente
- CU_10 Tramo de grava 30cm con áridos 20mm
- CU_11 Tubería por goteo 500-L2, fijado con velcro
- CU_12 Pieza angular de hormigón en fundación de gravilla (pobre en cal)
- CU_13 Filtro sistema SF
- CU_14 Cazoleta de salida vertical Danosa
- CU_15 Chapa perfil 2mm de espesor para formación de alféizar de pretil de la cubierta
- CU_16 Lámina geotextil de fibra de poliéster DANECRAN 100

FORJADO INTERIOR:

- F_1 Solería cerámica de 2cm
- F_2 Mortero de agarre de 1.5cm
- F_3 Capa de compresión 10cm
- F_4 Aislamiento térmico, lana de roca de 6cm
- F_5 Lamina antipasto de 1cm
- F_6 Mortero de regularización 1.5cm
- F_7 Capa de compresión de 10cm
- F_8 Forjado reticular de casetones recuperables 40 cm
- F_9 Falso techo de placas de yeso, 1.5cm NAUF
- F_10 Aislante de lana de roca 5cm
- F_11 Falso techo acabado en madera
- F_12 Forjado sanitario unidireccional de doble vigueta pretensada t-18, de 25cm de canto
- F_13 Capa de compresión 5cm
- F_14 Cámara de aire ventilada 20 cm

CERRAMIENTO

- CE_1: Trasdosado interior formado por paneles de cartón-yeso de tipo "KNUF" o similar de 15mm de espesor, con estructura de acero galvanizado S275JR de perfil U como elemento horizontal y maestra 48 / 27 como perfil vertical
- CE_2 Aislamiento interior de lana de roca de 5cm, con una conductividad térmica de 0.031 W/mk
- CE_3 Cámara de aire interior 6cm
- CE_4 Hoja soporte compuesta por fábrica de medio pie de ladrillo perforado, de 24x11.5x9 cm, tomado con mortero de cemento M-5
- CE_5 Mortero cementicio hidrófugo de 1.5cm
- CE_6 Aislamiento térmico por el exterior en fachada ventilada, de 60mm
- CE_7 Subestructura soporte para la sustentación del revestimiento exterior de paneles HPL, formada por perfiles verticales de tubo de aluminio de sección rectangular y perfiles verticales en T.
- CE_8 Paneles tipo lamindo tipo "Max Exterior" o similar de alta presión (hpl) de 2.9 mm de espesor.
- CE_9 Cámara de aire e=3cm
- CE_11 Pilar HEB220
- CE_12 Marco de perfil tubular acero S275JO H RHS 500x400x4mm
- CE_13 Ventana corredera CORTIZO de dimensión 3.67x3.4 m
- CE_14 Doble acristalamiento con aislamiento térmico y control solar 6+6+12+6+6 SGG CLIMALIT PLUS.
- CE_15 Ladrillo hueco doble para cerramiento medianero 7x11,5x23,5 cm

CUBIERTA TRANSITABLE EXTERIOR:

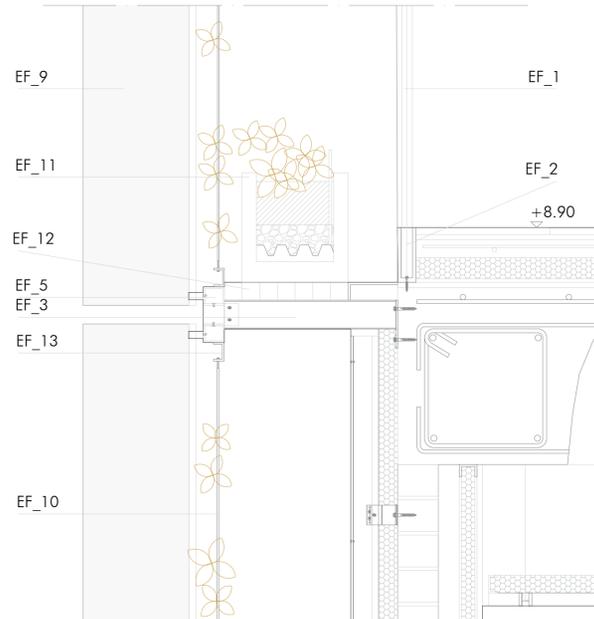
- CT_1 Ladrillo cerámico heuco doble, para formación de pendiente
- CT_2 Baldosa cerámica de gres rústico
- CT_3 Adhesivo cementoso de fraguado normal, 1.5cm
- CT_4 Lámina impermeabilizante
- CT_5 Rejilla de acero galvanizado para evacuación de aguas pluviales
- CT_6 Aislante térmico EPS de espesor de 6cm
- CT_7 Formación de pendiente

ELEMENTOS DE LA ENVOLVENTE:

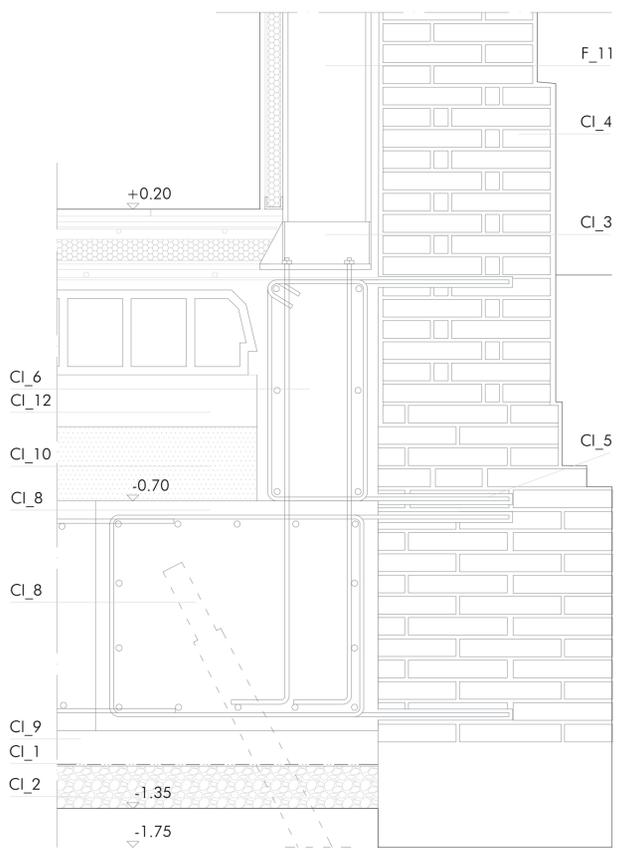
- EF_1 Barandilla de acero inoxidable
- EF_2 Perfil en Z para el arriostamiento de la barandilla y de los carriles de los panels
- EF_3 Ménsula de acero galvanizado e: 8mm
- EF_4 Lamas orientables vertical de aluminio galvanizado, lacado en gris serie BS400 Gradhermetic
- EF_5 Montante tubular atornillado para la sujeción de lamas verticales de aluminio
- EF_6 Carpintería de hoja oculta RPT60 CORTIZO
- EF_7 Perfil en L para el apoyo del vierte aguas.
- EF_8 Perfil tubular acero S275 JO H RHS 500x400x4mm galvanizado, lacado en gris serie BS400 Gradhermetic
- EF_9 Lamas fijas vertical cada 80 cm, de aluminio galvanizado, lacado en gris serie BS200 Gradhermetic
- EF_10 Cable de acero inoxidable Euroinox de 6mm, colocado cada 80cm, para jardín vertical en fachada.
- EF_11 Macetero de autoriego o hidrojardinería de 30cm de canto, para jardín vertical en fachada.
- EF_12 Emparrillado electrofundido Aplimetal de 300x20 mm con distancia entre apoyos de 800mm
- EF_13 Perfil en U de acero galvanizado atornillado al forjado, para sujeción de cables de acero inoxidable para jardín vertical en fachada.

ELEMENTOS DE LA CIMENTACIÓN:

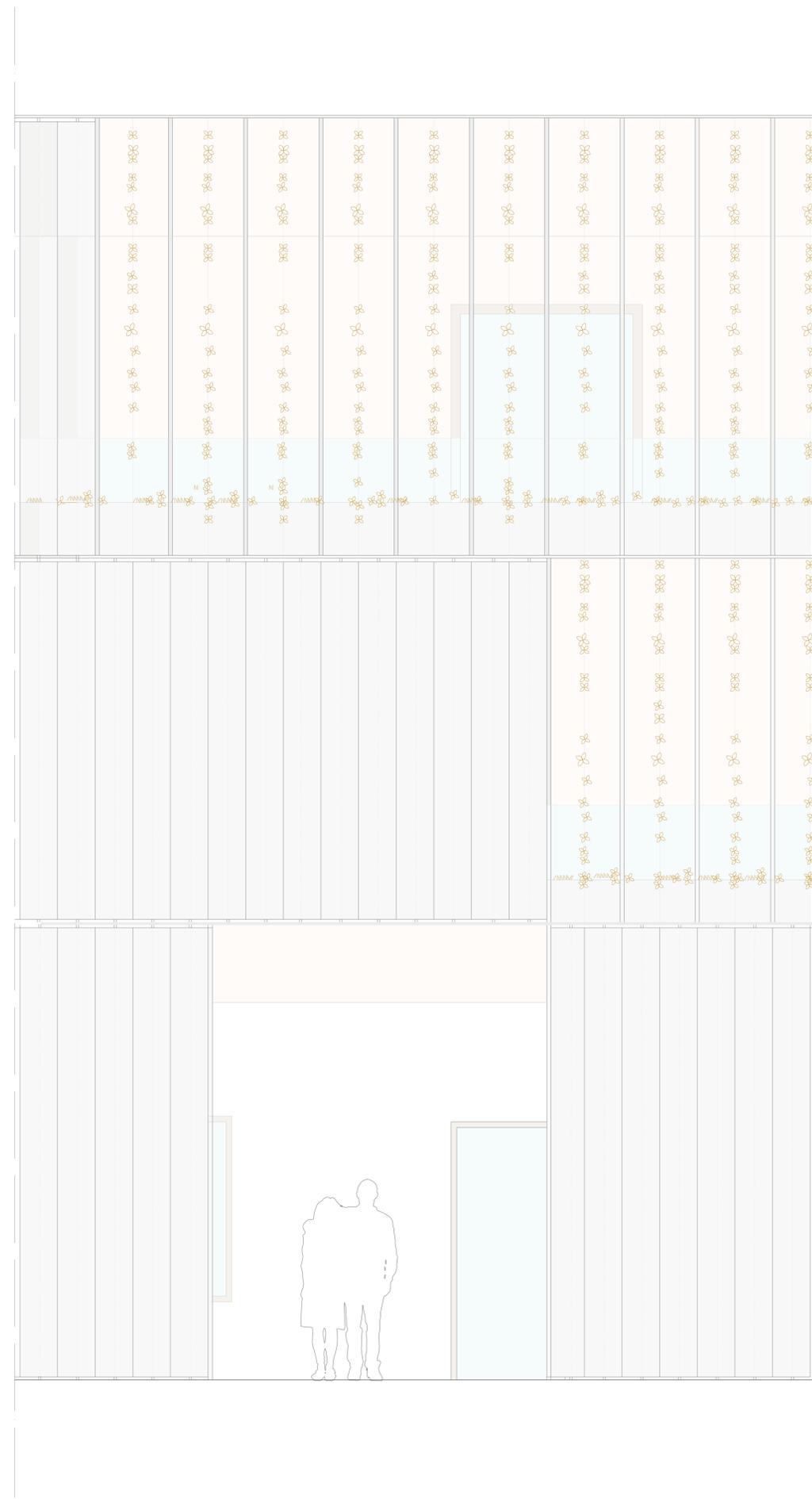
- CI_1 Film de polietileno
- CI_2 Capa encarchado de bolos diámetro 2-3cm e=10cm
- CI_3 Placa anclaje pilar HEB
- CI_4 Muro de ladrillo macizo existente doble hilada e=45cm
- CI_5 Relleno de resina de exposi para sujeción de horquillas al muro existente
- CI_6 Zuncho de unión placa de anclaje con encepado 30x60cm
- CI_7 Encepado micropilotado de 1,6x0,65x0,8 cm
- CI_8 Micropilote diámetro 15cm a una profundidad de 16m
- CI_9 Hormigón de limpieza e=10cm
- CI_10 Relleno de tierra 15cm
- CI_12 Cámara de aire ventilada forjado sanitario 20 cm
- CI_13 Roza de HA-30-B-20-Ila 33x17cm



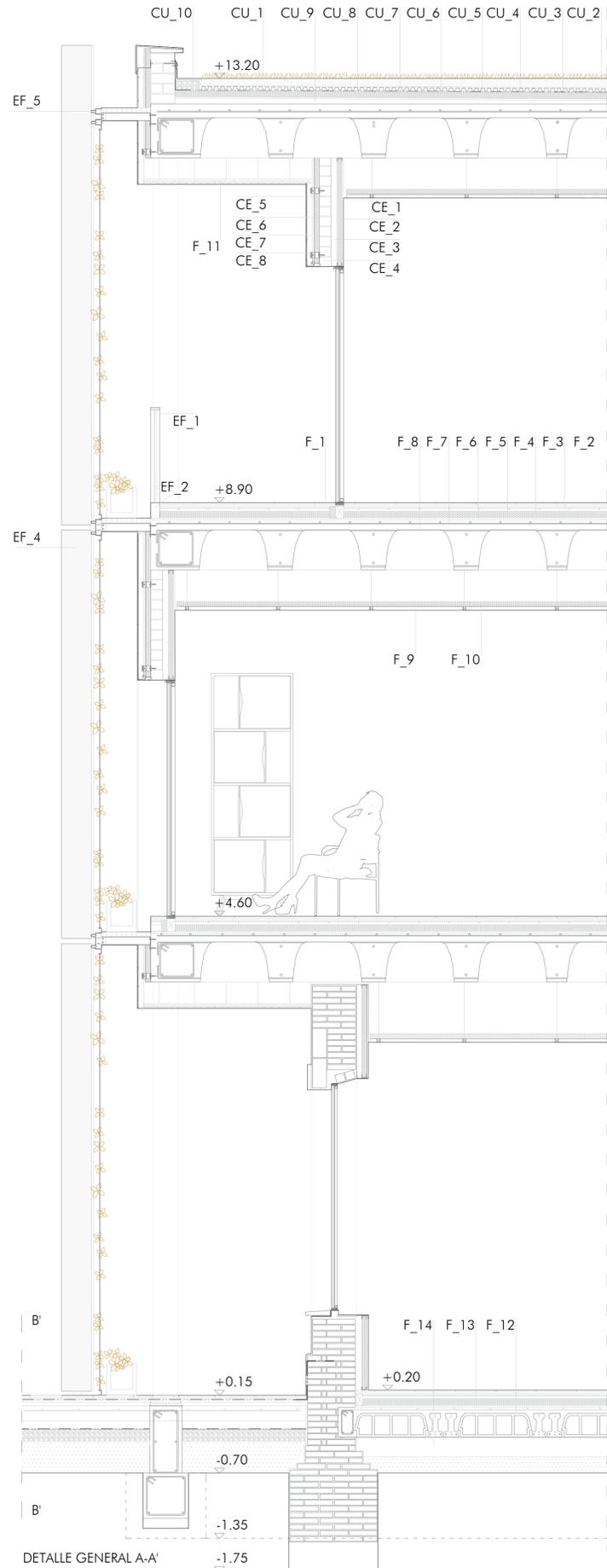
DETALLE A-A' FIJACIÓN LAMAS A CANTO DE FORJADO



DETALLE B-B' ENCUENTRO CIMENTACIÓN CON MURO EXISTENTE



ACABADO FACHADA PATIO INTERIOR



DETALLE GENERAL A-A'

SECCIÓN CONSTRUCTIVA B-B'