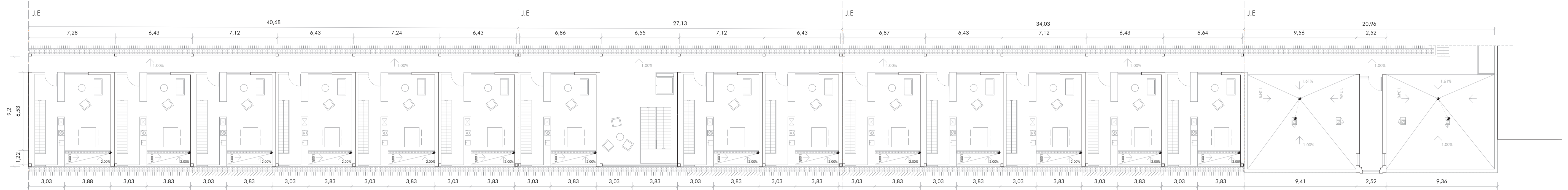
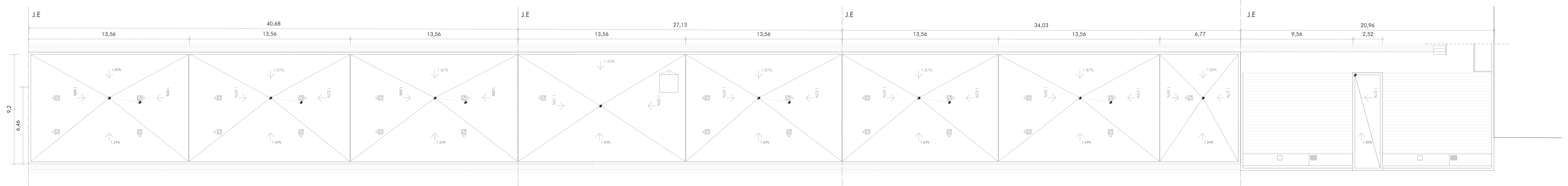


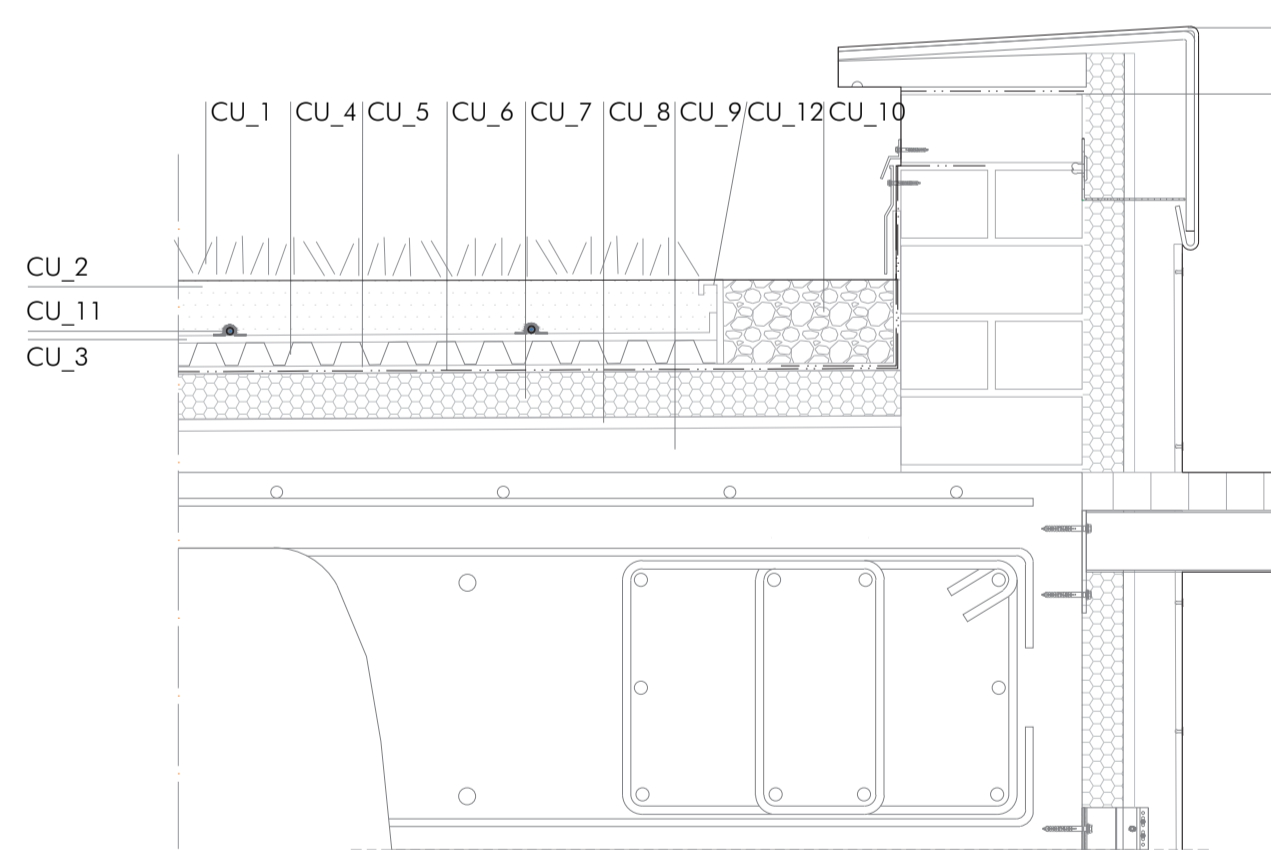
PLANTA PRIMERA +4.60m



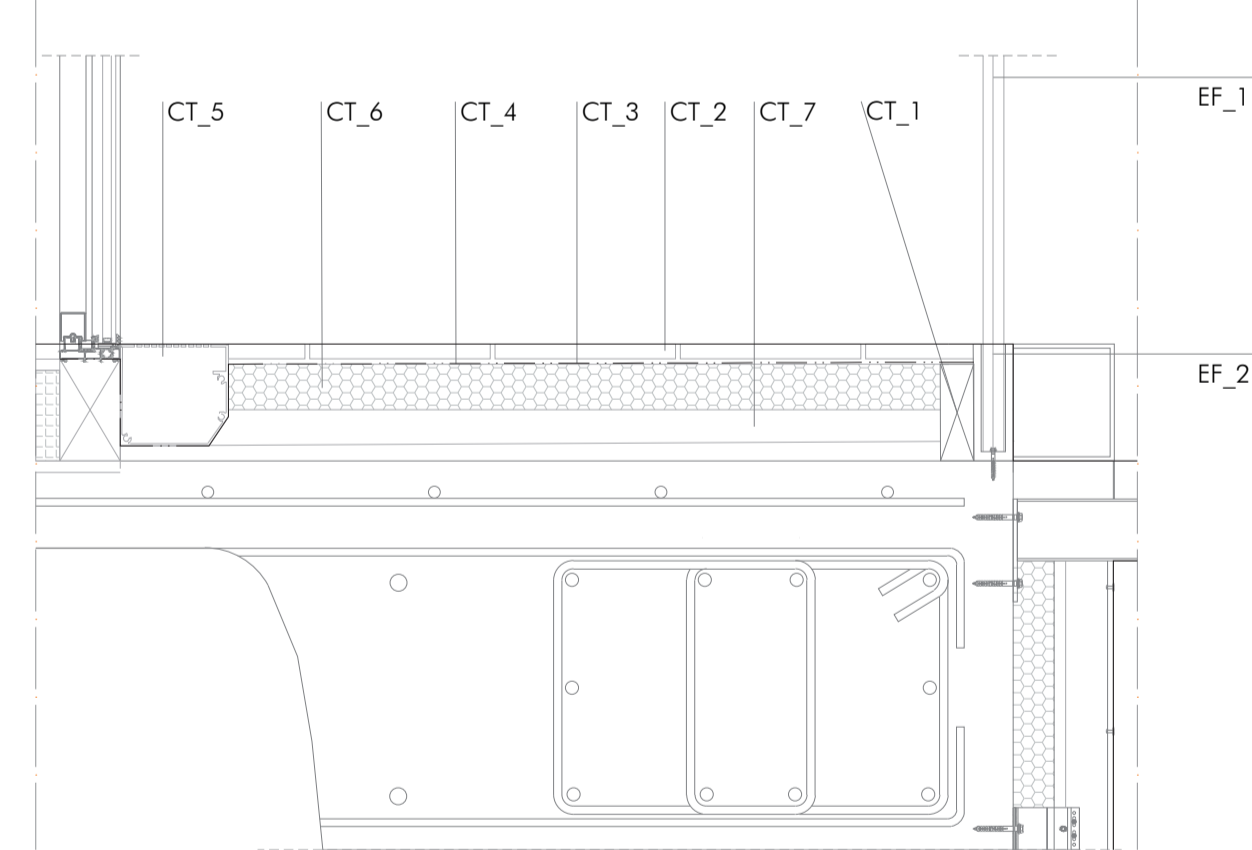
PLANTA SEGUNDA +8.80m



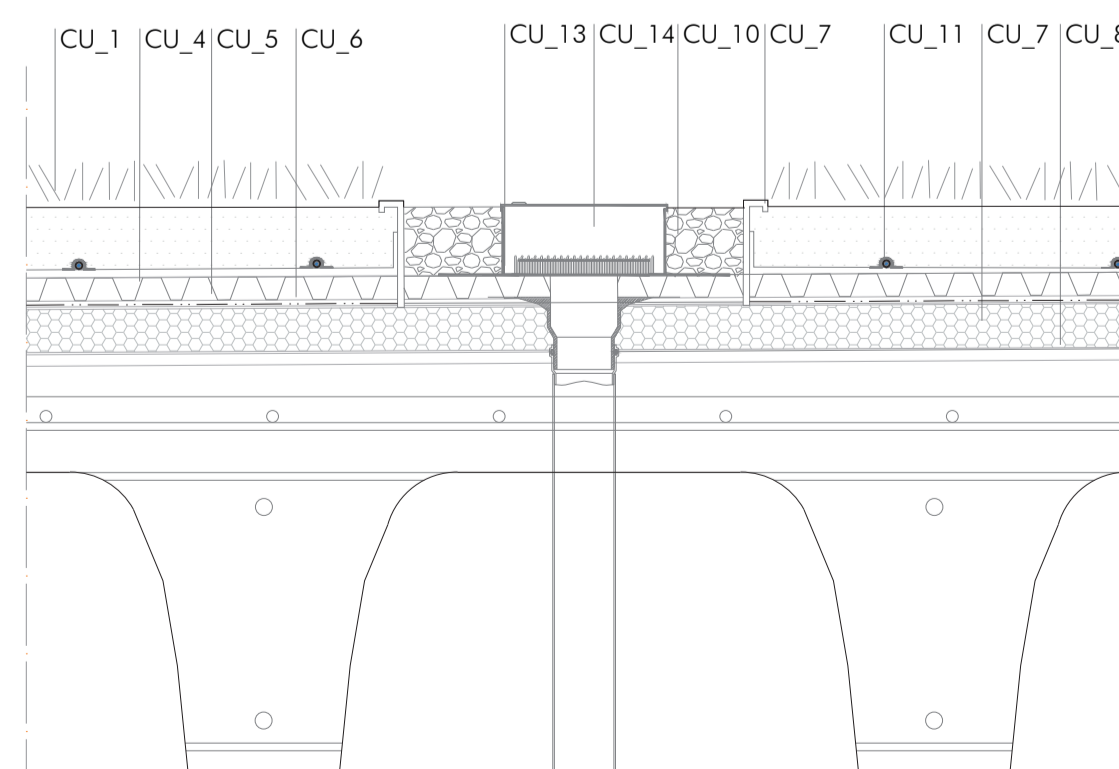
PLANTA CUBIERTA +13.00 m



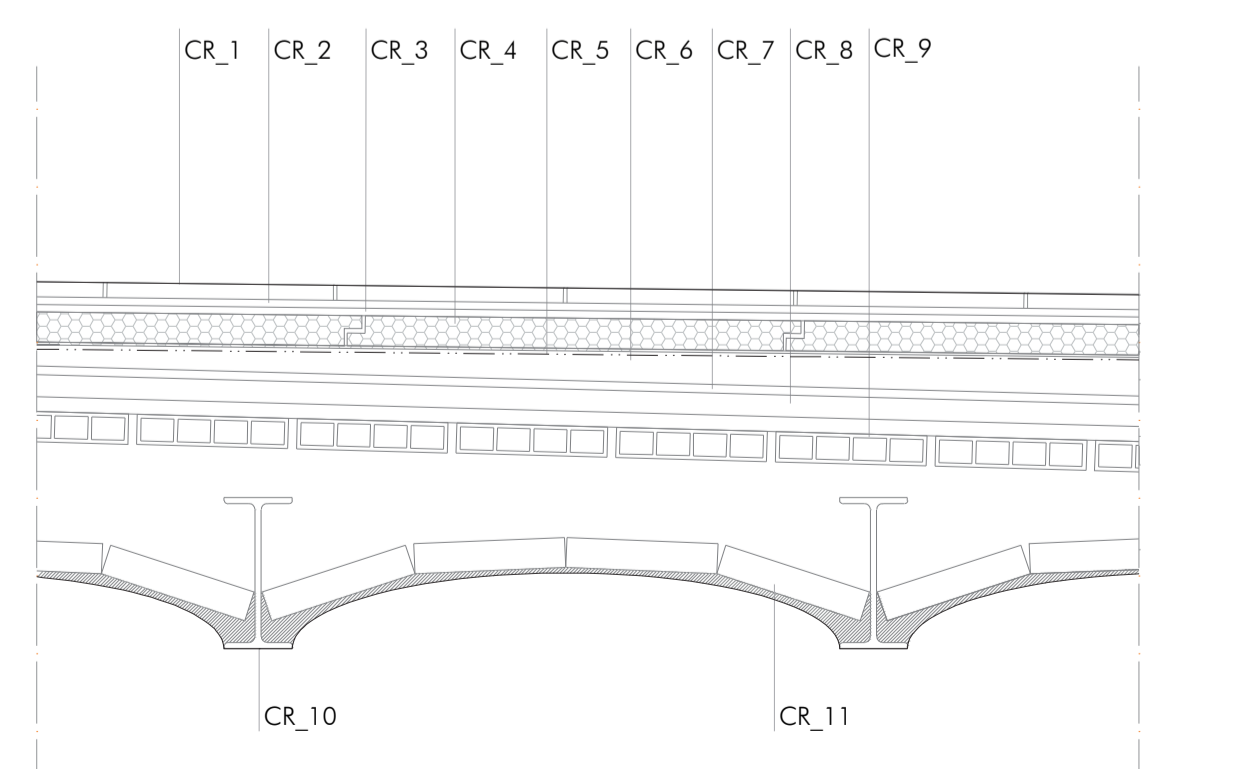
DETALLE A-A' ENCUENTRO CUBIERTA EXTENSIVA CON PRETIL



DETALLE C-C' CUBIERTA TRANSITABLE INVERTIDA



DETALLE B-B' ENCUENTRO CUBIERTA EXTENSIVA CON SUMIDERO



DETALLE D-D' CUBIERTA TRANSITABLE REHABILITADA

LEYENDA CUBIERTAS

- Línea exterior estructura
- Línea exterior estructura
- Línea interior pretil
- ▣ Shunt ventilación
- Sumidero
- ▽ Contrapendiente
- Limas
- J.E Junta Estructural

CUBIERTA AJARDINADA EXTENSIVA:

- CU\_1 Nivel de vegetación
  - CU\_2 Sustrato 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 antiaraíz
  - 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
- CUBIERTA TRANSITABLE INVERTIDA
- CT\_1 Ladrillo cerámico hueco 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 bituminosa plastomérica LBM(SBS) - FP+FV
- 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

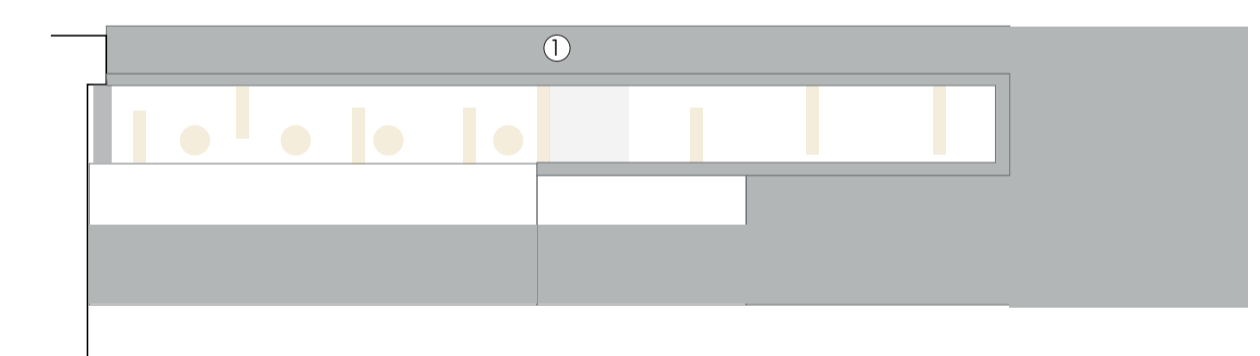
- EF\_1 Barandilla de acero inoxidable
- EF\_2 Perfil en Z para el arriostamiento de la barandilla y de los carriles de los paneles

CUBIERTA TRANSITABLE REHABILITADA

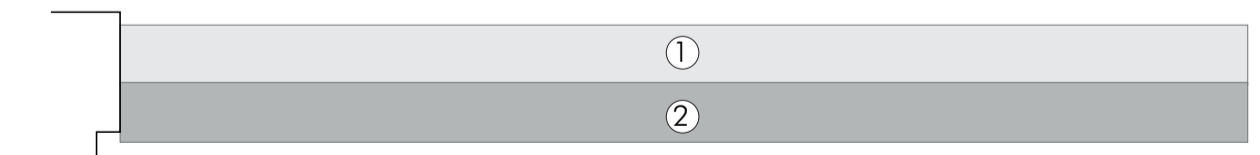
- CR\_1 Solería de gres cerámico 30x30 cm
- CR\_2 Mortero de agarre m5 1cm
- CR\_3 Mortero de protección 1cm
- CR\_4 Aislamiento térmico de poliestireno extrusionado roofmate de 4cm de espesor
- CR\_5 Lámina bituminosa plastomérica LBM(SBS) FP+FV
- CR\_6 Formación de pendiente
- CR\_7 Baldosa cerámica 30x30cm sobre mortero de agarre
- CR\_8 Relleno de alcalifa, formada por arena, piedra, mortero de cemento M-5
- CR\_9 Hilada de ladrillo de hueco simple recibido con mortero de cemento M-5
- CR\_10 Viga metálica IPN 200 ( distancia entre ejes 80cm)
- CR\_11 Bovedilla de ladrillo macizo (29x14x4,5cm)

DEFINICIÓN ENVOLVENTES -CUBIERTAS

1. HILERA DE VIVIENDAS CALLE JIMÉNEZ DE ARANDA



1. CUBIERTAS TRANSITABLES CON PLOTS  
2. CUBIERTAS NO TRANSITABLES AJARDINADAS



LEYENDA CUBIERTAS

- Línea exterior estructura
- Línea exterior estructura
- Línea interior pretil
- ▣ Shunt ventilación
- Sumidero
- ▽ Contrapendiente
- Limas
- J.E Junta Estructural