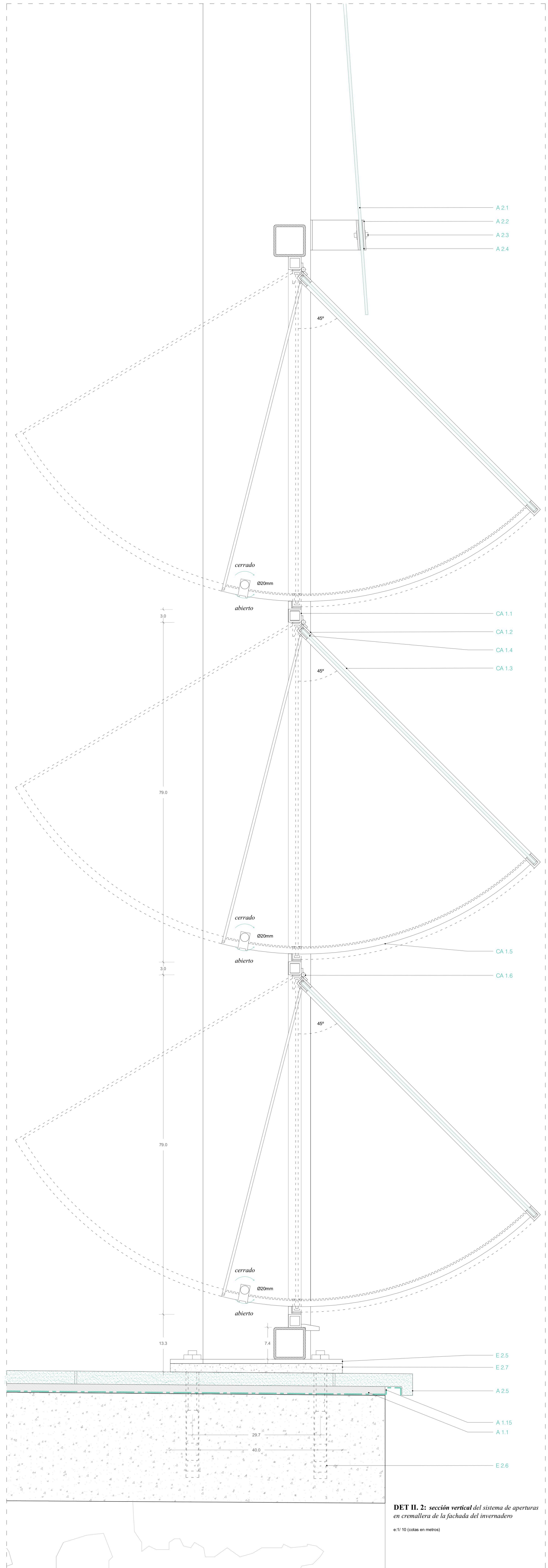
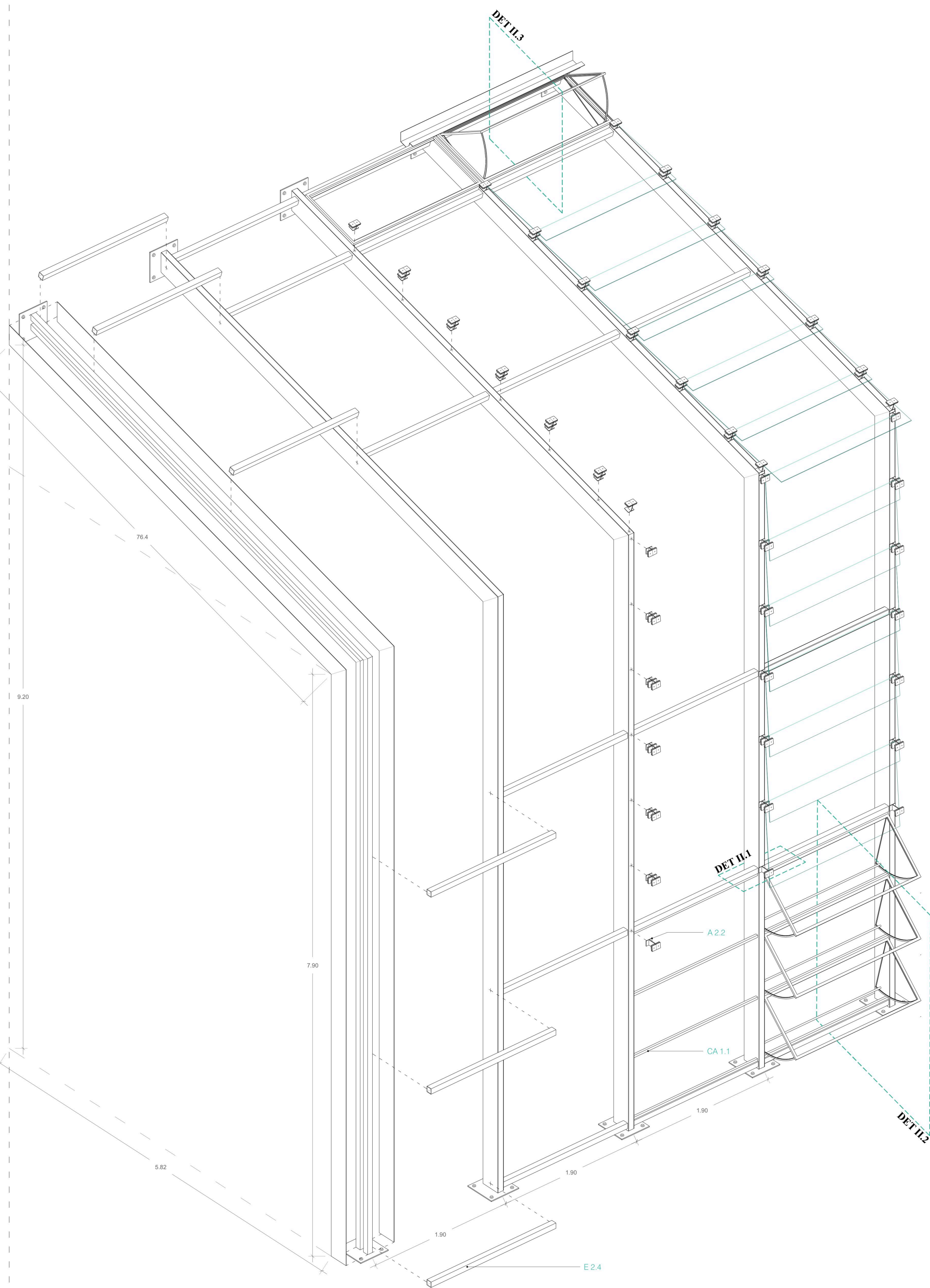


DET II.3: sección vertical del lucernario abatible con cremallera de la cubierta del invernadero
e/1'10 (cotas en metros)



DET II.2: sección vertical del sistema de apertura en cremallera de la fachada del invernadero
e/1'10 (cotas en metros)



Esquema axonométrico parcial: sistema estructural y de acabados de la nueva piel captadora (invernadero)
e/1'40 (cotas en metros)

E. ESTRUCTURA:

2. Estructura de pilares y vigas en zona de invernadero

- E.2.1. Pilar cada 1.90m, formado por 2 Perfiles tubulares de acero 74-5
- E.2.2. Viga inclinada: 2 Perfiles tubulares de acero 74-5
- E.2.3. Pletina de acero para conformación de pilares y vigas para evitar el pandeo de las mismas, h=25cm e=5mm
- E.2.4. Cornisa cada 2.00m: Perfil tubular de acero, 74-5
- E.2.5. Placa de anclaje del pilar al forjado de sótano de 40x40cm e=1cm
- E.2.6. Perno de anclaje Ø20mm, Sika o similar
- E.2.7. Mortero fluido de baja retracción para anclajes
- E.2.8. Placa de anclaje de la viga al muro existente de 40x40cm, e=1cm

A. ACABADOS:

1. Acabados nave principal y escenas:

- A.1.1. Pavimento de piedra natural caliza de Girona con juntas de polvo de piedra: Piedras Nobles S.L.U o similares.
- A.1.15. Capa impermeabilizante bajo pavimento de piedra para protección de forjado existente

2. Acabado exterior fachada vertical e inclinada de zona de invernadero

- A.2.1. Vidrio templado de doble capa 3+3mm de 1x1.90m
- A.2.2. Pieza prefabricada de acero galvanizado para sujeción del vidrio, e=4mm
- A.2.3. Tornillo de sujeción, Ø12cm
- A.2.4. Silicona estructural
- A.2.5. Pieza especial de piedra natural caliza de Girona para ventanillas. Piedras Nobles S.L.U o similares.

CU. CUBIERTAS:

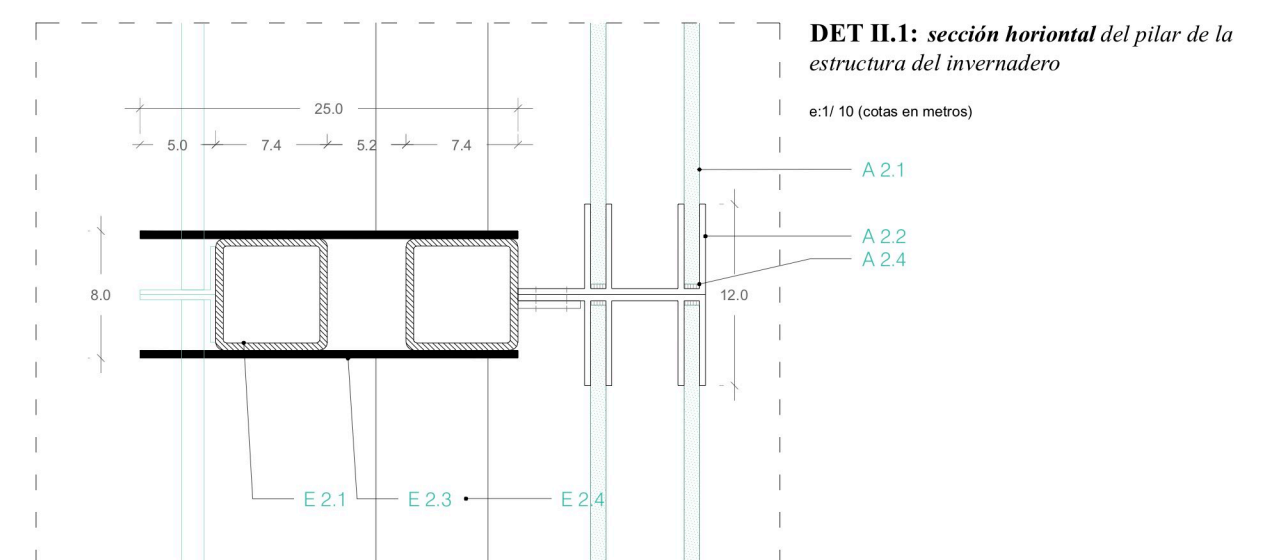
2. Invernadero

- CU.2.1. Goterón de silicona
- CU.2.2. Chapa plegada de acero galvanizado para formación de canalón, e=4mm

CA. CARPINTERÍAS:

1. Acero Invernadero

- CA.1.1. Perfil tubular de acero, 3cm, e=4mm
- CA.1.2. Marco metálico de ventanas abatibles de cremallera, e=4mm
- CA.1.3. Vidrio templado de doble capa 3+3mm de 0.75x1.70m
- CA.1.4. Silicona estructural
- CA.1.5. Sistema de apertura en cremallera en malposada con eje rotatorio motorizado (16W)
- CA.1.6. Bisagra de acero para apertura de huecos



DET II.1: sección horizontal del pilar de la estructura del invernadero
e/1'10 (cotas en metros)